

# СОДЕРЖАНИЕ

## СМЕСИ ДЛЯ УСТРОЙСТВА ПОЛА

<b>СТАРТОЛАЙН FC41 Н</b> стяжка высокопрочная .....	<b>6</b>
<b>НИПЛАЙН FC42 Н</b> наливной пол высокопрочный .....	<b>8</b>
<b>СТАРТОЛАЙН FC43 L</b> стяжка лёгкая .....	<b>10</b>
<b>СТАРТОЛАЙН FC44 М</b> стяжка машинного и ручного нанесения .....	<b>12</b>
<b>СКОРЛАЙН FK45 R</b> наливной пол быстротвердеющий .....	<b>14</b>
<b>РОВИЛАЙН FK46</b> наливной пол тонкослойный .....	<b>16</b>
<b>НИПЛАЙН FC47</b> ровнитель высокопрочный .....	<b>18</b>
<b>НИПЛАЙН FK47</b> ровнитель универсальный .....	<b>20</b>
<b>СКОРЛАЙН FK48 R</b> наливной пол быстротвердеющий универсальный .....	<b>22</b>

## ПЛИТОЧНЫЕ КЛЕИ

<b>БАЗПЛИКС АС10</b> клей для керамической плитки и керамогранита на пол .....	<b>26</b>
<b>СТАРПЛИКС АС11</b> клей универсальный для керамической плитки и керамогранита .....	<b>28</b>
<b>МАСТПЛИКС АС12</b> клей эффективный для керамической плитки и керамогранита .....	<b>30</b>
<b>МАСТПЛИКС АС12 W</b> клей белый для керамической плитки и керамогранита .....	<b>32</b>
<b>МАСТПЛИКС АС12 Т</b> клей выравнивающий для керамической плитки и керамогранита .....	<b>34</b>
<b>МАСТПЛИКС ЕСО АС12 Ld</b> клей беспылевой для керамической плитки и керамогранита .....	<b>36</b>
<b>МАСТПЛИКС АС12 Н</b> клей усиленный для керамической плитки и керамогранита .....	<b>38</b>
<b>ГРАНИПЛИКС АС14</b> клей гранит беспылевой для натурального камня, керамогранита и керамической плитки .....	<b>40</b>
<b>ГРАНИПЛИКС АС14 F</b> клей функциональный для натурального камня, керамогранита и керамической плитки зимний .....	<b>42</b>
<b>ГРАНИПЛИКС АС15 R</b> клей быстротвердеющий для натурального камня, керамогранита и керамической плитки .....	<b>44</b>
<b>МАКСИПЛИКС АС16</b> клей профессиональный беспылевой для мрамора, гранита, керамогранита и натурального камня .....	<b>46</b>
<b>МАКСИПЛИКС АС16 E</b> клей высокоэластичный беспылевой .....	<b>48</b>
<b>МАКСИПЛИКС АС17 W</b> клей профессиональный белый для мрамора, стеклянной и мозаичной плитки .....	<b>50</b>
<b>ПЛИТСЭЙВ ХС6 E</b> затирка для швов эластичная .....	<b>52</b>
<b>ПЛИТСЭЙВ ХЕ15 E</b> эпоксидная затирка для заполнения швов .....	<b>54</b>
<b>ПЛИТСЭЙВ SE1 P</b> концентрированный очиститель эпоксидных остатков .....	<b>56</b>
<b>ПЛИТСЭЙВ SE1</b> очиститель эпоксидных остатков .....	<b>58</b>

## ШТУКАТУРКИ

<b>ПРОВЭЛЛ РС20 М</b> штукатурный обрызг .....	<b>62</b>
<b>СТАРТВЭЛЛ РС21</b> штукатурка фасадная .....	<b>64</b>

<b>СТАРТВЭЛЛ РС21 М</b> штукатурка фасадная.....	<b>66</b>
<b>СТАРТВЭЛЛ РС22 Н</b> штукатурка фасадная профи .....	<b>68</b>
<b>СЛИМВЭЛЛ РС23</b> штукатурка фасадная тонкослойная.....	<b>70</b>
<b>ФЛАЙВЭЛЛ РС24/1 ML</b> штукатурка лёгкая.....	<b>72</b>
<b>ГИПСВЭЛЛ PG25 W</b> штукатурка гипсовая универсальная .....	<b>74</b>
<b>ГИПСВЭЛЛ PG25 W</b> штукатурка гипсовая универсальная белая.....	<b>76</b>
<b>ГИПСВЭЛЛ PG26 M</b> штукатурка гипсовая.....	<b>78</b>
<b>ГИПСВЭЛЛ PG26 MW</b> штукатурка гипсовая белая .....	<b>80</b>

## ДЕКОРАТИВНЫЕ ШТУКАТУРКИ

<b>ЭКСТЕРВЭЛЛ</b> штукатурка декоративная минеральная «шуба».....	<b>84</b>
<b>ЭКСТЕРВЭЛЛ</b> штукатурка декоративная минеральная «короед» .....	<b>86</b>
<b>ЭКСТЕРВЭЛЛ</b> штукатурка декоративная минеральная «моделируемая» .....	<b>88</b>
<b>ЭКСТЕРВЭЛЛ</b> штукатурка декоративная минеральная колерованная в массе.....	<b>90</b>
<b>ЭКСТЕРВЭЛЛ</b> штукатурка декоративная акриловая «шуба» .....	<b>92</b>
<b>ЭКСТЕРВЭЛЛ</b> штукатурка декоративная акриловая «короед».....	<b>94</b>

## КРАСКИ

<b>УНИВИТА СС90</b> краска минеральная.....	<b>98</b>
---	-----------

## ШПАКЛЁВКИ

<b>БАЗСИЛК РС30 MW</b> шпаклёвка цементная универсальная белая.....	<b>102</b>
<b>БАЗСИЛК РС30 MG</b> шпаклёвка цементная универсальная .....	<b>104</b>
<b>ГРЕЙСИЛК РС31 G</b> шпаклёвка цементная финишная.....	<b>106</b>
<b>БЕЛСИЛК РС32 W</b> шпаклёвка цементная финишная белая .....	<b>108</b>
<b>ЭКОНСИЛК PG33 H</b> шпаклёвка гипсовая высокопрочная .....	<b>110</b>
<b>ЭКОНСИЛК PG34 G</b> шпаклёвка гипсовая универсальная .....	<b>112</b>
<b>ЭКОНСИЛК PG35 W</b> шпаклёвка гипсовая белая.....	<b>114</b>
<b>ЭЛИСИЛК PG36 W</b> шпаклёвка гипсовая финишная белая .....	<b>116</b>
<b>ЭЛИСИЛК PP37 W</b> шпаклёвка полимерная суперфинишная .....	<b>118</b>
<b>ЭКОНСИЛК PP38 W</b> шпаклёвка полимерная финишная.....	<b>120</b>
<b>ЭЛИСИЛК PA39 W</b> шпаклёвка готовая суперфинишная .....	<b>122</b>

## МОНТАЖНЫЕ СМЕСИ

<b>РОКФОРМ МС110</b> кладочный раствор для рядового кирпича .....	<b>126</b>
<b>РОККФОРМ МС110 F</b> кладочный раствор для рядового кирпича зимний.....	<b>128</b>
<b>БРИКФОРМ МС11</b> кладочный раствор цветной .....	<b>130</b>
<b>БРИКФОРМ МС11 F</b> кладочный раствор зимний белый.....	<b>132</b>
<b>БРИКФОРМ МС11/1</b> кладочный раствор цветной для кирпича с увеличенным водопоглощением.....	<b>134</b>
<b>БРИКФОРМ МС11/1 F</b> кладочный раствор для кирпича с увеличенным водопоглощением зимний .....	<b>136</b>
<b>БРИКСЭЙВ ХС30</b> раствор для расшивки швов.....	<b>138</b>
<b>СЕЛФОРМ МС112</b> клей монтажный.....	<b>140</b>
<b>СЕЛФОРМ МС112 F</b> клей монтажный зимний.....	<b>142</b>
<b>ПУТФОРМ МС114</b> теплоизоляционный кладочный раствор.....	<b>144</b>
<b>ПУТФОРМ МС114 F</b> теплоизоляционный кладочный раствор зимний .....	<b>146</b>
<b>ПУТФОРМ МС114 L</b> теплоизоляционный кладочный раствор высокоэффективный.....	<b>148</b>
<b>ПУТФОРМ МС114 LF</b> теплоизоляционный кладочный раствор высокоэффективный зимний .....	<b>150</b>
<b>ГИПСФОРМ МG115</b> клей гипсовый монтажный .....	<b>152</b>
<b>КАВЕРПЛИКС ТС117</b> смесь штукатурно-клеевая .....	<b>154</b>
<b>КАВЕРПЛИКС ТС117 F</b> смесь штукатурно-клеевая зимняя .....	<b>156</b>
<b>КАВЕРПЛИКС ТС117 H</b> смесь штукатурно-клеевая высокопрочная .....	<b>158</b>
<b>КАВЕРПЛИКС АС117</b> смесь клеевая .....	<b>160</b>
<b>КАВЕРПЛИКС АС117 F</b> смесь клеевая зимняя .....	<b>162</b>
<b>КАВЕРПЛИКС РС117 W</b> штукатурка армированная белая .....	<b>164</b>

## СМЕСИ ДЛЯ УКЛАДКИ БРУСЧАТКИ И КАМНЯ

<b>ФЛАЙФОРМ DC100</b> дренажный раствор .....	<b>168</b>
<b>ФЛАЙФОРМ АС6 Lq</b> тонкослойный клей.....	<b>170</b>
<b>ФЛАЙФОРМ АС20 T</b> выравнивающий клей .....	<b>172</b>
<b>ФЛАЙФОРМ МС30</b> раствор для укладки камня .....	<b>174</b>
<b>ФЛАЙФОРМ ХС50 Wp</b> раствор для заполнения швов водонепроницаемый .....	<b>176</b>

## ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ И РЕМОНТНЫЕ СОСТАВЫ

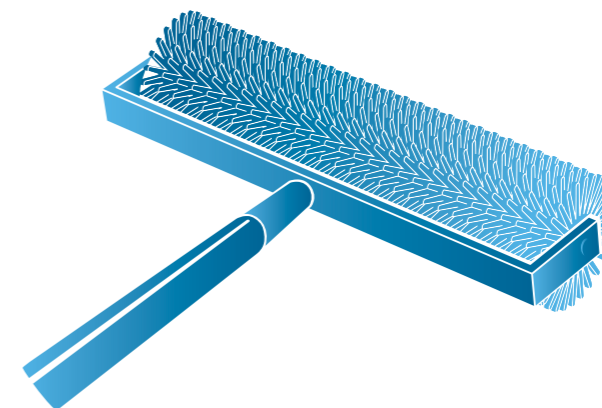
<b>АКВАСКРИН НС61</b> гидроизоляция блокирующая.....	<b>180</b>
<b>АКВАСКРИН НС62 E1k</b> гидроизоляция обмазочная, эластичная однокомпонентная.....	<b>182</b>
<b>АКВАСКРИН НС63</b> гидроизоляция жёсткая .....	<b>184</b>
<b>АКВАСКРИН НА64</b> гидроизоляция готовая эластичная .....	<b>186</b>
<b>ХАРДСКРИН РС20</b> ремонтный состав .....	<b>188</b>

## ГРУНТЫ

<b>ИНТЕКОНТ LP50</b> грунт интерьерный .....	<b>192</b>
<b>УНКОНТ СТАНДАРТ LP51</b> грунт универсальный стандарт.....	<b>194</b>
<b>УНКОНТ ЛЮКС LP51 А</b> грунт универсальный люкс .....	<b>196</b>
<b>ПРОФИКОНТ LP52</b> грунт-концентрат .....	<b>198</b>
<b>ДИПКОНТ LP53</b> грунт глубокого проникновения .....	<b>200</b>
<b>ЭКСТЕРКОНТ LP54 W</b> грунт белый кварцевый .....	<b>202</b>
<b>БЕТТОКОНТ LP55</b> грунт бетоноконтакт .....	<b>204</b>

## СПЕЦИАЛЬНЫЕ РАСТВОРЫ

<b>СЭЙФСКРИН SAd1</b> средство для удаления высолов .....	<b>208</b>
<b>СЭЙФСКРИН SSI15</b> гидрофобизатор.....	<b>210</b>
<b>СЭЙФСКРИН SBd1</b> противогрибковое средство .....	<b>212</b>
<b>СЭЙФСКРИН SN1</b> противоморозная добавка.....	<b>214</b>



# СМЕСИ ДЛЯ УСТРОЙСТВА ПОЛА

Технические характеристики, фотографии, представленные в данном каталоге, являются актуальными на момент печати.  
Рецептуры материалов ТМ «Основит» постоянно совершенствуются, поэтому производитель оставляет за собой право на внесение изменений в технические характеристики без уведомления.  
Значения технических характеристик, приведенные в данном каталоге, достигаются при точном соблюдении инструкции по применению.  
Дополнительную информацию по материалам можно получить по телефону технической поддержки ТМ «Основит» 8 800 500 06 06.  
Благодарим за выбор материалов ТМ «Основит»!





# СТАРТОЛАЙН FC41 H

## СТЯЖКА ВЫСОКОПРОЧНАЯ

- ВЫСОКАЯ ПРОЧНОСТЬ
- СОДЕРЖИТ АРМИРУЮЩИЕ ВОЛОКНА
- ДЛЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПОВЫШЕННОЙ ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ НАГРУЗКОЙ
- ХОЖДЕНИЕ ЧЕРЕЗ 12 ЧАСОВ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Стяжка ОСНОВИТ СТАРТОЛАЙН FC41 H предназначена для предварительного выравнивания оснований и устройства прочного пола в жилых, офисных, торговых и общественных помещениях. ОСНОВИТ СТАРТОЛАЙН FC41 H может применяться в качестве основания под укладку керамической и каменной плитки, наливных полимерных покрытий, под окрашивание. Под укладку линолеума, паркета, ламината, ковровина, деревянных полов и пробковых покрытий поверхность рекомендуется дополнительно выравнивать наливными полами ОСНОВИТ.

Рекомендуется для устройства всех видов стяжек, в том числе "плавающих", стяжек на разделительном слое, укрытия трубопроводов и придания полу необходимого уклона. Применяется в системе "Теплый пол". Для внутренних и наружных работ. Не эксплуатировать без покрытия.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные и цементно-песчаные основания.

### СВОЙСТВА

- Высокая прочность при сжатии и высокая прочность при изгибе обеспечивают надежность и долговечность пола.
- Внутреннее армирование фиброволокном увеличивает прочность, трещиностойкость и износостойкость пола.
- Широкий диапазон слоев нанесения позволяет выравнивать значительные перепады уровней поверхности за один проход, повышая эффективность труда.
- Ходжение по полу через 12 часов значительно сокращает время проведения работ.
- Высокие водо- и морозостойкость сохраняют все заявленные эксплуатационные свойства материала при периодическом контакте с водой и воздействии отрицательных температур.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марочная прочность при сжатии	≥ 30 МПа
Прочность при изгибе	5 МПа
Прочность сцепления с основанием	≥ 0,6 МПа
Максимальная фракция	5 мм
Рекомендуемая толщина слоя	20-200 мм
Расход смеси при слое 10 мм	20 кг/м <sup>2</sup>
Расход воды	0,11-0,15 л/кг
Ходжение через	≥ 12 часов
Жизнеспособность	40 минут
Морозостойкость	50 циклов
Устройство наливного пола	7 суток
Эксплуатация системы «Теплый пол» через	28 суток
Температура эксплуатации	-50°C...+65°C
Температура при нанесении	+5°C...+30°C



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Прочность основания должна быть не менее 25 МПа, возраст бетонных и цементно-песчаных оснований - не менее 28 суток. Устройство стяжки на основании прочностью ниже 25 МПа возможно только через разделительный слой.

По периметру планируемой заливки стяжки следует проложить краевую ленту из вспененного полиэтилена или другого эластичного материала

толщиной 8-10 мм. Ширина ленты выбирается в зависимости от предполагаемой толщины выравнивающего слоя.

Перед нанесением стяжки с поверхности необходимо удалить пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Очищенное основание пылесосят и обрабатывают соответствующим грунтом ОСНОВИТ. Сухие и сильнопыляющие поверхности грунтуют в несколько слоев. Обработка грунтом улучшает сцепление стяжки с основанием, предотвращает образование воздушных пузырей и слишком быстрое впитывание воды из раствора в основу. Основание готово к устройству стяжки только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,11-0,15 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг - 2,75-3,75 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 40 минут с момента затворения воды. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Не допускать передозировку воды!!! Излишек воды приводит к расщеплению раствора, ослабляет прочность стяжки, замедляет процесс высыхания и является одной из причин образования трещин.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду

#### Нанесение

На подготовленном основании через каждые 1,5-2 метра необходимо выставить маяки и отрегулировать по ним толщину слоя наносимого материала с помощью уровня или нивелира.

Приготовленный раствор выкладывается на подготовленное основание с таким расчетом, чтобы толщина конечного слоя была в пределах от 20 до 200 мм. Раствор распределяется по поверхности при помощи ракля или правила,

затем разравнивается и заглаживается.

После того, как поверхность станет пригодной для хождения, деформационные швы, находящиеся на основании, необходимо перенести на верхний слой материала с помощью угловой шлифовальной машины. Помимо этого при заливке площади более 10 м<sup>2</sup> рекомендуется прорезать дополнительные деформационные швы, располагаемые между собой во взаимно перпендикулярных направлениях и имеющие соотношение сторон от 1:1 до 1:1,5. Перед укладкой напольного декоративного покрытия прорезанные швы заполняют подходящим материалом для расшивки швов.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C. Во время выполнения работ и в течение 1 суток после их окончания поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания, например, укрыв готовую стяжку полиэтиленовой пленкой или обработав ее грунтом ОСНОВИТ УНКОНТ ЛЮКС LP51 А в один слой. Не допускать попадания прямых солнечных лучей и воздействия сквозняков.

Выровненная поверхность пригодна для хождения минимум через 12 часов (при толщине слоя 10 мм, нормальных температурно-влажностных условиях). Готовую стяжку не рекомендуется использовать без напольного покрытия. Керамическую или каменную плитку можно укладывать через 3 суток (при толщине слоя 10 мм, нормальных температурно-влажностных условиях). Паркет, линолеум, ламинат, ковровин, деревянные полы, пробковое или наливное полимерное покрытие - в соответствии с рекомендациями производителя напольного покрытия (с обязательным контролем влажности основания) не ранее чем через 7 суток. Окончательная прочность достигается на 28 сутки. Эксплуатация системы «Теплый пол» возможна не ранее чем через 28 суток после нанесения ОСНОВИТ СТАРТОЛАЙН FC41 H.





# НИПЛАЙН FC42 H

## НАЛИВНОЙ ПОЛ ВЫСОКОПРОЧНЫЙ

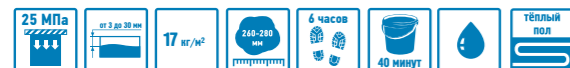
- ВЫДЕРЖИВАЕТ ВЫСОКИЕ НАГРУЗКИ
- ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО ГОТОВОЙ ПОВЕРХНОСТИ
- ТРЕЩИНОСТОЙКОСТЬ
- ВЫСОКАЯ РАСТЕКАЕМОСТЬ
- ДЛЯ РУЧНОГО И МЕХАНИЗИРОВАННОГО НАНЕСЕНИЯ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Наливной пол ОСНОВИТ НИПЛАЙН FC42 H предназначен для окончательного выравнивания оснований слоем от 3 до 30 мм в жилых, офисных, торговых и общественных помещениях. ОСНОВИТ НИПЛАЙН FC42 H может применяться в качестве основания под укладку керамической плитки, паркета, ковролина, линолеума, ламината и других напольных покрытий. Применяется в системе «Тёплый пол». Для ручного и механизированного нанесения. Используется для внутренних работ. Не эксплуатировать без покрытия.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марочная прочность при сжатии	≥25 МПа
Рекомендуемая толщина слоя	3-30 мм
Расход смеси при слое 10 мм	17 кг/м <sup>2</sup>
Расход воды	0,20-0,22 л/кг
Растекаемость	260-280 мм
Хождение через	6 часов
Жизнеспособность	40 минут
Укладка керамической плитки через	3 суток
Укладка паркета, ламината, линолеума, ковролина	7 суток
Эксплуатация системы «Теплый пол» через	28 суток
Температура эксплуатации	+5°C...+65°C
Температура при нанесении	+5°C...+30°C



### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные и цементно-песчаные основания.

### СВОЙСТВА

- Высокая прочность пола позволяет использовать его в помещениях с различными нагрузками.
- Высокая растекаемость и способность к самовыравниванию обеспечивают удобство в работе и высокое качество готовой поверхности.
- Возможность механизированного нанесения значительно повышает производительность работ.
- Трещиностойкость наливного пола гарантирует надёжность и долговечность пола.
- Высокие водо- и морозостойкость сохраняют все заявленные эксплуатационные свойства материала при периодическом контакте с водой и воздействием отрицательных температур.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Прочность основания должна быть не менее 15 МПа, возраст бетонных и цементно-песчаных оснований – не менее 28 суток. По периметру планируемой заливки пола следует проложить краевую ленту из вспененного полиэтилена или другого эластичного материала толщиной 8-10 мм. Ширина ленты выбирается в зависимости от предполагаемой толщины выравнивающего слоя.

Перед нанесением наливного пола с поверхности необходимо удалить пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Трещины, выбоины, стыки должны быть заделаны. Очищенное основание пылесосят и обрабатывают соответствующим грунтом ОСНОВИТ. Сухие и сильновпитывающие поверхности грунтуют в несколько слоев. Обработка грунтом улучшает сцепление наливного пола с основанием, предотвращает образование воздушных пузырей и слишком быстрое впитывание воды из раствора в основу. Основание готово к устройству пола только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,20-0,22 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 5,0-5,5 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится профессиональным миксером или электродрелью с насадкой. Раствор необходимо выдерживать 3-5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 40 минут с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Не допускать передозировку воды!!! Излишек воды приводит к расслаиванию раствора, ослабляет прочность пола, замедляет процесс высыхания и является одной из причин образования трещин.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

Приготовленный раствор выливается на подготовленное основание с таким расчетом, чтобы толщина конечного слоя была в пределах от 3 до 30 мм. Раствор распределяется по поверхности при помощи стальной гладилки, ракля или правила и сразу же прокатывается игольчатым валиком для удаления пузырьков воздуха, вовлеченного во время перемешивания раствора.

После того, как поверхность станет пригодной для хождения, деформационные швы, находящиеся на основании, необходимо перенести на верхний

слой материала с помощью угловой шлифовальной машины. Помимо этого при заливке площади более 10 м<sup>2</sup> рекомендуется прорезать дополнительные деформационные швы, располагаемые между собой во взаимно перпендикулярных направлениях и имеющие соотношение сторон от 1:1 до 1:1,5. Перед укладкой напольного декоративного покрытия прорезанные швы заполняют подходящим материалом для расшивки швов.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C. Во время выполнения работ и в течение 3 суток после их окончания поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания, например, укрыв готовый пол полиэтиленовой пленкой или обработав его грунтом ОСНОВИТ УНКОНТ ЛЮКС LP51 А. в один слой. Не допускать попадания прямых солнечных лучей и воздействия сквозняков.

Выровненная поверхность пригодна для хождения через 24 часа (при толщине слоя 10 мм, нормальных температурно-влажностных условиях). Керамическую или каменную плитку можно укладывать через 3 суток (при толщине слоя 10 мм, нормальных температурно-влажностных условиях). Паркет, линолеум, ламинат, ковролин, деревянные полы, пробковое покрытие – в соответствии с рекомендациями производителя напольного покрытия (с обязательным контролем влажности основания) не ранее чем через 7 суток. Окончательная прочность достигается на 28 сутки. Эксплуатация системы «Теплый пол» возможна не ранее чем через 28 суток после нанесения ОСНОВИТ НИПЛАЙН FC42 H.





# СТАРТОЛАЙН FC43 L

## СТЯЖКА ЛЁГКАЯ

- НИЗКИЙ УДЕЛЬНЫЙ ВЕС
- ПОВЫШЕННЫЕ ТЕПЛО- И ШУМОИЗОЛЯЦИОННЫЕ СВОЙСТВА
- НИЗКИЙ РАСХОД
- СОДЕРЖИТ АРМИРУЮЩИЕ ВОЛОКНА
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Стяжка ОСНОВИТ СТАРТОЛАЙН FC43 L предназначена для предварительного выравнивания оснований и устройства легкого и прочного пола в жилых и офисных помещениях. ОСНОВИТ СТАРТОЛАЙН FC43 L может применяться в качестве основания под укладку керамической и каменной плитки. Под укладку линолеума, паркета, ламината, ковролина, деревянных полов и пробковых покрытий поверхность рекомендуется дополнительно выровнять наливными полами ОСНОВИТ.

Применяется в помещениях с повышенными требованиями к шумоизоляции. Рекомендуется в качестве альтернативы трехэтапному устройству легких стяжек, для утепления плоских кровель, а также придания полу необходимого уклона. Применяется в системе «Тёплый пол» для снижения потерь тепла через основание. Используется для внутренних и наружных работ. Не эксплуатировать без покрытия.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные и цементно-песчаные основания.

### СВОЙСТВА

- Стяжка имеет низкий удельный вес, за счет чего снижается нагрузка на основание.
- Благодаря наличию в смеси легкого наполнителя стяжка обладает тепло- и шумоизоляционными свойствами, препятствуя потерям тепла и снижая уровень шума.
- Низкий расход материала позволяет значительно снизить затраты на устройство пола.
- Внутреннее армирование фиброволокном увеличивает прочность, трещиностойкость и износостойкость пола.
- Толщина слоя (от 30 до 300 мм) позволяет выравнивать поверхность за один проход, повышая эффективность труда.
- Ходжение по полу через 12 часов значительно сокращает время проведения работ.
- Высокая водо- и морозостойкость сохраняют все заявленные эксплуатационные свойства материала при периодическом контакте с водой и воздействии отрицательных температур.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Перед нанесением материала с поверхности необходимо удалить пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. По периметру заливки стяжки необходимо проложить деформационную (краевую) ленту, ширина которой выбирается в зависимости от предполагаемой толщины выравнивающего слоя. Деформационные и конструкционные швы стяжки должны совпадать с соответствующими швами заданий.

Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность необходимо обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ. При необходимости нанести грунтовку в несколько слоёв. Основание готово к устройству стяжки только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,24-0,26 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 6,0-6,5 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизованным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 60 минут с момента затворения водой. При повышении вязкости растворной смеси в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать ее без добавления воды.

Не допускать передозировку воды!!! Излишек воды приводит к расслаиванию раствора, ослабляет прочность пола, замедляет процесс высыхания и является одной из причин образования трещин.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

На подготовленное основание через каждые 1,5-2 метра устанавливаются маяки, правильность установки которых проверяется уровнем или нивелиром.

Приготовленный раствор выкладывается на основание с таким расчетом, чтобы толщина конечного слоя была в пределах от 30 до 300 мм. Смесь распределяется по поверхности при помощи ракля или правила, затем разравнивается и заглаживается.

При площади заливки более 10 м<sup>2</sup> необходимо предусмотреть устройство деформационных швов, располагаемых между собой во взаимно перпендикулярных направлениях и имеющих соотношение сторон от 1:1 до 1:1,5. При устройстве стяжки в помещениях с повышенной нагрузкой на пол (проходные,

фойе, коридоры) рекомендуется использовать армирующую сетку.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C. В процессе твердения ОСНОВИТ СТАРТОЛАЙН FC43 L поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания, не допускать попадания прямых солнечных лучей и воздействия сквозняков.

Минимальная прочность, достаточная для ходьбы по поверхности, достигается минимум через 12 часов (в зависимости от толщины слоя, температуры и влажности окружающей среды).

Готовую стяжку не рекомендуется использовать без напольного покрытия. Перед укладкой декоративных покрытий (не ранее чем через 7 суток) рекомендуется нанести дополнительный слой наливного пола ОСНОВИТ необходимой толщины, предварительно обработав пол грунтом ОСНОВИТ УНКОНТ ЛЮКС LP51 A.

Керамическую плитку можно укладывать прямо на готовую стяжку через 3 суток; паркет, ламинат, деревянные полы – в соответствии с рекомендациями производителя напольного покрытия (с обязательным контролем влажности основания) не ранее чем через 7 суток. Окончательная прочность достигается на 28 суток. Эксплуатация системы «Тёплый пол» возможна не ранее чем через 28 суток после нанесения ОСНОВИТ СТАРТОЛАЙН FC43 L.



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марочная прочность при сжатии	≥15 МПа
Прочность при изгибе	5 МПа
Рекомендуемая толщина слоя	30-300 мм
Расход смеси при слое 10 мм	12 кг/м <sup>2</sup>
Расход воды	0,24-0,26 л/кг
Ходжение через	12 часов
Жизнеспособность	60 минут
Плотность затвердевшего раствора	1500 кг/м <sup>3</sup>
Морозостойкость	50 циклов
Коэффициент теплопроводности	0,32-0,36 Вт/(м <sup>2</sup> ·°C)
Устройство наливного пола, через	7 суток
Эксплуатация системы «Тёплый пол» через	28 суток
Температура эксплуатации	-50°C...+65°C
Температура при нанесении	+5°C...+30°C





# СТАРТОЛАЙН FC44 M

## СТЯЖКА МАШИННОГО И РУЧНОГО НАНЕСЕНИЯ

- ВЫСОКАЯ РАСТЕКАЕМОСТЬ
- ДЛЯ УСТРОЙСТВА ВСЕХ ВИДОВ СТЯЖЕК
- ВЫДЕРЖИВАЕТ ВЫСОКИЕ НАГРУЗКИ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Стяжка ОСНОВИТ СТАРТОЛАЙН FC44 M предназначена для предварительного выравнивания оснований и устройства пола в жилых и офисных помещениях. ОСНОВИТ СТАРТОЛАЙН FC44 M может применяться в качестве основания под укладку керамической и каменной плитки. Под укладку линолеума, паркета, ламината, коврового покрытия, деревянных полов и пробковых покрытий поверхность рекомендуется дополнительно выравнивать наливными полами ОСНОВИТ.

Рекомендуется для устройства всех видов стяжек, в том числе «плавающих», стяжек на разделительном слое, придания полу необходимого уклона. Применяется в системе «Теплый пол». Для внутренних и наружных работ. Не эксплуатировать без покрытия.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марочная прочность при сжатии	≥20 МПа
Прочность при изгибе	5 МПа
Рекомендуемая толщина слоя	10-150 мм
Расход смеси при слое 10 мм	17-18 кг/м <sup>2</sup>
Расход воды	0,15-0,20 л/кг
Растекаемость	150-250 мм
Ходжение через	24 часа
Жизнеспособность	40 минут
Морозостойкость	50 циклов
Деформационные швы через	24 часа
Устройство наливного пола через	7 суток
Эксплуатация системы «Теплый пол» через	28 суток
Температура эксплуатации	-50°C...+65°C
Температура при нанесении	+5°C...+30°C



### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные и цементно-песчаные основания.

### СВОЙСТВА

- Возможность механизированного нанесения значительно повышает производительность работ.
- Применение материала для устройства всех видов стяжек позволяет использовать его в разных типах помещений с разными условиями эксплуатации.
- Высокая растекаемость обеспечивает удобство в работе и снижает трудозатраты при проведении работ.
- Широкий диапазон слоев нанесения позволяет выравнивать значительные перепады уровней поверхности за один проход, повышая производительность труда.
- Высокие водо- и морозостойкость сохраняют все заявленные эксплуатационные свойства материала при периодическом контакте с водой и воздействии отрицательных температур.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Подготовка основания

Прочность основания должна быть не менее 15 МПа, возраст бетонных и цементно-песчаных оснований – не менее 28 суток. По периметру планируемой заливки стяжки следует проложить краевую ленту, ширина которой выбирается в зависимости от предполагаемой толщины выравнивающего слоя. Деформационные и конструкционные швы стяжки должны совпадать с соответствующими швами зданий.

Перед нанесением материала с поверхности необходимо удалить пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Очищенное основание пылесосят и обрабатывают соответствующим грунтом ОСНОВИТ. Сухие и сильнопитывающие поверхности грунтуют в несколько слоев. Обработка грунтом улучшает сцепление стяжки с основанием, предотвращает образование воздушных пузырей и слишком быстрое впитывание воды из раствора в основу. Основание готово к устройству пола только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора при машинном нанесении необходимо сухую смесь засыпать в бункер штукатурной машины. Регулируя расход воды, подобрать требуемую консистенцию растворной смеси. Данную пропорцию следует запомнить, чтобы последующие партии раствора приготавливались таким же способом.

Для приготовления растворной смеси при ручном нанесении необходимо содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в емкость с чистой водой из расчета 1 кг сухой смеси на 0,15 – 0,20 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 3,75-5,0 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 40 минут с момента затворения воды. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности), необходимо повторно перемешать его без добавления воды.

#### Нанесение

На подготовленное основание через каждые 1,5-2 метра устанавливаются маяки, правильность установки которых проверяется уровнем или нивелиром.

Приготовленный раствор наносится механизированным (с помощью штукатурной машины) или ручным способом на основание с таким расчетом, чтобы толщина конечного слоя была в пределах от 10 до 150 мм. Смесь распределяется по поверхности при помощи ракля или правила, затем разравнивается и заглаживается. При устройстве стяжки в помещениях с повышенной нагрузкой на пол (проходные, фойе, коридоры) рекомендуется использовать армирующую сетку.

При площади заливки более 10 м<sup>2</sup> через 24 часа после нанесения покрытия необходимо прорезать деформационные швы (глубина шва не менее 10 мм), располагаемые между собой во взаимно перпендикулярных направлениях и имеющие соотношение сторон от 1:1 до 1:1,5.

Минимальная прочность, достаточная для ходьбы по поверхности, достигается минимум через 24 часа (в зависимости от толщины слоя, температуры и влажности окружающей среды).

Готовую стяжку не рекомендуется использовать без финишного покрытия. В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C. Во время выполнения работ и в течение 3 суток после их окончания поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания, например, укрыв готовый пол полиэтиленовой пленкой или обработав его грунтом ОСНОВИТ УНКОНТ ЛЮКС LP51 А в один слой. Не допускать попадания прямых солнечных лучей и воздействия сквозняков.

Выровненная поверхность пригодна для хождения через 2 часа (при толщине слоя 10 мм, нормальных температурно-влажностных условиях). Готовую стяжку не рекомендуется использовать без напольного покрытия. Перед укладкой декоративных покрытий (не ранее чем через 7 суток) рекомендуется нанести дополнительный слой наливного пола ОСНОВИТ необходимой толщины, предварительно обработав стяжку грунтом ОСНОВИТ УНКОНТ ЛЮКС LP51 А.

Керамическую плитку можно укладывать прямо на готовую стяжку через 3 суток; паркет, линолеум, ламинат, ковровый, деревянные полы, пробковое покрытие – в соответствии с рекомендациями производителя напольного покрытия (с обязательным контролем влажности основания) не ранее чем через 7 суток. Окончательная прочность достигается на 28 сутки. Эксплуатация системы «Теплый пол» возможна не ранее чем через 28 суток после нанесения ОСНОВИТ СТАРТОЛАЙН FC44 M.





# СКОРЛАЙН FK45 R

## НАЛИВНОЙ ПОЛ БЫСТРОТВЕРДЕЮЩИЙ

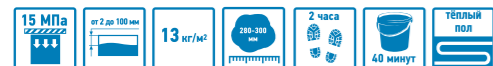
- БЫСТРЫЙ ТЕМП НАБОРА ПРОЧНОСТИ
- ВЫСОКАЯ РАСТЕКАЕМОСТЬ
- НИЗКИЙ РАСХОД
- СВОЙСТВО САМОВЫРАВНИВАНИЯ
- ПРОСТОТА И УДОБСТВО В ПРИМЕНЕНИИ
- ДЛЯ РУЧНОГО И МЕХАНИЗИРОВАННОГО НАНЕСЕНИЯ
- ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Наливной пол ОСНОВИТ СКОРЛАЙН FK45 R предназначен для предварительного и окончательного выравнивания оснований слоем от 2 до 100 мм в жилых и офисных помещениях. ОСНОВИТ СКОРЛАЙН FK45 R может применяться в качестве основания под укладку паркета, ковролина, линолеума, ламината, керамической плитки и других напольных покрытий. Применяется в системе «Теплый пол». Для ручного и механизированного нанесения. Для внутренних работ. Не эксплуатировать без покрытия.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Марочная прочность при сжатии	≥15 МПа
Рекомендуемая толщина слоя	2-100 мм
Расход смеси при слое 10 мм	13 кг/м <sup>2</sup>
Расход воды	0,35-0,37 л/кг
Растекаемость	280-300 мм
Ходжение через	2 часа
Жизнеспособность	40 минут
Укладка паркета, ламината, линолеума, ковролина	7 суток
Эксплуатация системы «Теплый пол» через	28 суток
Температура эксплуатации	+5°C...+40°C
Температура при нанесении	+5°C...+30°C



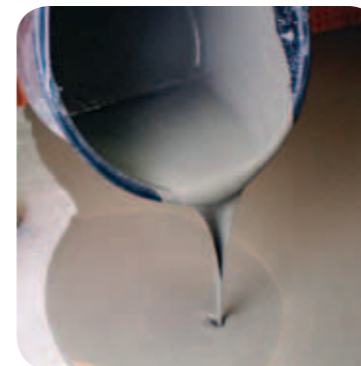
### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные, гипсовые и цементно-песчаные, в т.ч. слабые основания.

### СВОЙСТВА

- Ходжение по полу через 2 часа значительно сокращает сроки выполнения работ.
- Высокая растекаемость и способность к самовыравниванию обеспечивают удобство в работе и высокое качество готовой поверхности.
- Низкий расход смеси снижает затраты на материал.
- Широкий диапазон слоев нанесения позволяет использовать наливной пол одновременно для базового и финишного выравнивания.
- Возможность механизированного нанесения значительно повышает производительность труда.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Прочность основания должна быть не менее 10 МПа, возраст бетонных и цементно-песчаных оснований – не менее 28 суток. По периметру планируемой заливки пола следует проложить краевую ленту из вспененного полиэтилена или другого эластичного материала толщиной 8-10 мм. Ширина ленты выбирается в зависимости от предполагаемой толщины выравнивающего слоя.

Перед нанесением наливного пола с поверхности необходимо удалить пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Очищенное основание пылесосят и обрабатывают соответствующим грунтом ОСНОВИТ. Сухие и сильнопыляющие поверхности грунтуют в несколько слоев. Обработка грунтом улучшает сцепление наливного пола с основанием, предотвращает образование воздушных пузырей и слишком быстрое впитывание воды из раствора в основу. Основание готово к устройству пола только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в емкость с чистой водой из расчета 1 кг сухой смеси на 0,35-0,37 л чистой воды (на 1 мешок 20 кг – 7,0-7,4 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 1-2 минуты, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 40 минут с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Не допускать передозировку воды!!! Излишек воды приводит к расслаиванию раствора, ослабляет прочность пола, замедляет процесс высыхания и является одной из причин образования трещин.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

С помощью машины или вручную приготовленный раствор выливается на подготовленное основание с таким расчетом, чтобы толщина конечного слоя была в пределах от 2 до 100 мм. Раствор распределяется по поверхности при помощи стальной гладилки, ракля или правила и сразу же прокатывается игольчатым валиком для удаления пузырьков воздуха, вовлеченного во время перемешивания раствора.

После того, как поверхность станет пригодной для хождения, деформационные швы, находящиеся на основании, необходимо перенести на верхний

слой материала с помощью угловой шлифовальной машины. Помимо этого при заливке площади более 10 м<sup>2</sup> рекомендуется прорезать дополнительные деформационные швы, располагаемые между собой во взаимно перпендикулярных направлениях и имеющие соотношение сторон от 1:1 до 1:1,5. Перед укладкой напольного декоративного покрытия прорезанные швы заполняют подходящим материалом для расшивки швов.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C. Во время выполнения работ и в течение 3 суток после их окончания поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания, например, укрыв готовый пол полиэтиленовой пленкой или обработав его грунтом ОСНОВИТ УНКОНТ ЛЮКС LP51 А в один слой. Не допускать попадания прямых солнечных лучей и воздействия сквозняков.

Выровненная поверхность пригодна для хождения через 2 часа (при толщине слоя 10 мм, нормальных температурно-влажностных условиях). Керамическую или каменную плитку можно укладывать через 3 суток (при толщине слоя 10 мм, нормальных температурно-влажностных условиях), предварительно обработав поверхность грунтом ОСНОВИТ УНКОНТ ЛЮКС LP51 А в два слоя. Паркет, линолеум, ламинат, ковролин, деревянные полы, пробковое покрытие – в соответствии с рекомендациями производителя напольного покрытия (с обязательным контролем влажности основания) не ранее чем через 7 суток. Окончательная прочность достигается на 28 суток. Эксплуатация пола допускается только в сухих и отапливаемых помещениях. Эксплуатация системы «Теплый пол» возможна не ранее чем через 28 суток после нанесения ОСНОВИТ СКОРЛАЙН FK45 R. Применение в системе «Теплый пол» возможно без прямого контакта с нагревательным элементом.







# РОВИЛАЙН FK46

## НАЛИВНОЙ ПОЛ ТОНКОСЛОЙНЫЙ

- ИДЕАЛЬНО РОВНАЯ ПОВЕРХНОСТЬ
- СВОЙСТВО САМОВЫРАВНИВАНИЯ
- ВЫСОКАЯ РАСТЕКАЕМОСТЬ
- ХОЖДЕНИЕ ЧЕРЕЗ 6 ЧАСОВ
- РЕМОНТ ТРЕЩИН
- ДЛЯ РУЧНОГО И МЕХАНИЗИРОВАННОГО НАНЕСЕНИЯ
- ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Наливной пол ОСНОВИТ РОВИЛАЙН FK46 предназначен для окончательного выравнивания оснований слоем от 0,5 до 10 мм в жилых и офисных помещениях. ОСНОВИТ РОВИЛАЙН FK46 может применяться в качестве основания под укладку паркета, ковролина, линолеума, ламината, керамической плитки и других напольных покрытий. Применяется в системе «Тёплый пол». Для ручного и механизированного нанесения. Для внутренних работ. Не эксплуатировать без покрытия.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные и цементно-песчаные, гипсовые недеформирующиеся основания.

### СВОЙСТВА

- Отличная способность к самовыравниванию обеспечивает создание идеально ровного пола.
- Высокая прочность позволяет выдерживать высокие нагрузки.
- Тонкий слой обеспечивает высококачественное финишное покрытие, снижая затраты на материалы.
- Хождение по полу через 6 часов значительно сокращает время выполнения работ.
- Возможность механизированного нанесения повышает производительность работ.
- Материал позволяет выполнять ремонт трещин без расшивки.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марочная прочность при сжатии	≥20 МПа
Рекомендуемая толщина слоя	0,5-10 мм
Расход смеси при слое 1 мм	1,6 кг/м <sup>2</sup>
Расход воды	0,27-0,29 л/кг
Растекаемость	300-320 мм
Хождение через	6 часов
Жизнеспособность	60 минут
Укладка керамической плитки через	3 суток
Укладка паркета, ламината, линолеума, ковролина	7 суток
Эксплуатация системы «Теплый пол» через	28 суток
Температура эксплуатации	+5°C...+40°C
Температура при нанесении	+5°C...+30°C



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Прочность основания должна быть не менее 15 МПа, возраст бетонных и цементно-песчаных оснований – не менее 28 суток. По периметру планируемой заливки пола следует проложить краевую ленту из вспененного полиэтилена или другого эластичного материала толщиной 8-10 мм. Ширина ленты выбирается в зависимости от предполагаемой толщины выравнивающего слоя.

Перед нанесением наливного пола с поверхности необходимо удалить пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Очищенное основание пылесосят и обрабатывают соответствующим грунтом ОСНОВИТ. Сухие и сильнопыляющие поверхности грунтуют в несколько слоев. Обработка грунтом улучшает сцепление наливного пола с основанием, предотвращает образование воздушных пузырей и слишком быстрое впитывание воды из раствора в основу. Основание готово к устройству пола только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,27-0,29 л чистой воды (на 1 мешок 20 кг – 5,4-5,8 л воды) при одновременном перемешивании раствора. Перемешивание производится профессиональным миксером или электродрелью с насадкой до образования однородной массы. Раствор необходимо выдержать 1-2 минуты, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 60 минут с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Не допускать передозировку воды!!! Излишек воды приводит к расслаиванию раствора, ослабляет прочность пола, замедляет процесс высыхания и является одной из причин образования трещин.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

Приготовленный раствор выливается на подготовленное основание с таким расчетом, чтобы толщина конечного слоя была в пределах от 0,5 до 10 мм. Раствор распределяется по поверхности при помощи стальной гладилки, ракля или правила и сразу же прокатывается игольчатым валиком для удаления пузырьков воздуха, вовлеченного во время перемешивания раствора.

После того, как поверхность станет пригодной для хождения, деформационные швы, находящиеся на основании, необходимо перенести на верхний слой материала с помощью угловой шлифовальной машины. Помимо этого

при заливке площади более 10 м<sup>2</sup> рекомендуется прорезать дополнительные деформационные швы, располагаемые между собой во взаимно перпендикулярных направлениях и имеющие соотношение сторон от 1:1 до 1:1,5. Перед укладкой напольного декоративного покрытия прорезанные швы заполняют подходящим материалом для расшивки швов.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C. Не допускать попадания прямых солнечных лучей и воздействия сквозняков.

Выровненная поверхность пригодна для хождения через 6 часов (при толщине слоя 10 мм, нормальных температурно-влажностных условиях). Керамическую или каменную плитку можно укладывать через 3 суток (при толщине слоя 10 мм, нормальных температурно-влажностных условиях). Паркет, линолеум, ламинат, ковролин, деревянные полы, пробковое покрытие – в соответствии с рекомендациями производителя напольного покрытия (с обязательным контролем влажности основания) не ранее чем через 7 суток. Окончательная прочность достигается на 28 суток. Эксплуатация системы «Теплый пол» возможна не ранее чем через 28 суток после нанесения ОСНОВИТ РОВИЛАЙН FK46. Применение в системе «Теплый пол» возможно без прямого контакта с нагревательным элементом.





# НИПЛАЙН FC47

## РОВНИТЕЛЬ ВЫСОКОПРОЧНЫЙ

- ВЫДЕРЖИВАЕТ ВЫСОКИЕ НАГРУЗКИ
- СОДЕРЖИТ АРМИРУЮЩИЕ ВОЛОКНА
- ХОЖДЕНИЕ ЧЕРЕЗ 12 ЧАСОВ
- ДЛЯ РУЧНОГО И МЕХАНИЗИРОВАННОГО НАНЕСЕНИЯ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Ровнитель высокопрочный ОСНОВИТ НИПЛАЙН FC47 предназначен для выравнивания оснований (слоем от 5 до 50 мм) и устройства прочного пола в жилых, офисных, торговых и общественных помещениях. Рекомендуется для заделки неровностей до 80 мм. ОСНОВИТ НИПЛАЙН FC47 может применяться в качестве основания под укладку керамической и каменной плитки, наливных полимерных покрытий, под окрашивание. Под укладку линолеума, паркета, ламината, ковровых покрытий, деревянных полов и пробковых покрытий при необходимости поверхность рекомендуется дополнительно выровнять наливными полами ОСНОВИТ.

Ровнитель ОСНОВИТ НИПЛАЙН FC47 рекомендуется для устройства всех видов стяжек, в том числе "плавающих", стяжек на разделительном слое, укрытия трубопроводов. Применяется в системе "Теплый пол". Для ручного и механизированного нанесения. Для внутренних и наружных работ. Не эксплуатировать без покрытия.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марочная прочность на сжатие	≥20 МПа
Прочность на изгиб	≥5 МПа
Рекомендуемая толщина слоя:	5-50 мм
Расход смеси при слое 10 мм	18 кг/м <sup>2</sup>
Расход воды	0,14 л/кг
Хождение через	12 часов
Растекаемость	180 – 210 мм
Жизнеспособность	90 минут
Морозостойкость	50 циклов
Укладка керамической плитки через	3 суток
Укладка паркета, ламината, линолеума, ковровина	7 суток
Эксплуатация системы «Теплый пол» через	28 суток
Температура эксплуатации	-50°C...+65°C
Температура при нанесении	+5°C...+30°C



### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные и цементно-песчаные основания.

### СВОЙСТВА

- Высокая марочная прочность при сжатии позволяет использовать ровнитель в различных типах помещений.
- Внутреннее армирование фиброволокном увеличивает прочность, трещиностойкость и износостойкость пола.
- Возможность механизированного нанесения значительно повышает производительность труда.
- Хорошая растекаемость обеспечивает удобство в работе и высокое качество готовой поверхности.
- Высокие водо- и морозостойкость сохраняют все заявленные эксплуатационные свойства материала при периодическом контакте с водой и воздействии отрицательных температур.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Прочность основания должна быть не менее 20 МПа, возраст бетонных и цементно-песчаных оснований не менее 28 суток. Устройство пола на основании прочностью ниже 20 МПа возможно только через разделительный слой. При наличии капиллярного подъема влаги необходимо создать на основании слой гидроизоляции.

По периметру планируемой заливки пола следует

положить краевую ленту из вспененного полиэтилена или другого эластичного материала толщиной 8-10 мм. Ширина ленты выбирается в зависимости от предполагаемой толщины выравнивающего слоя.

Перед нанесением ровнителя с поверхности необходимо удалить пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Очищенное основание пылесосят и обрабатывают соответствующим грунтом ОСНОВИТ. Сухие и сильновпитывающие поверхности грунтуют в несколько слоев. Обработка грунтом улучшает сцепление ровнителя с основанием, предотвращает образование воздушных пузырей и слишком быстрое впитывание воды из раствора в основу. Основание готово к устройству пола только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрязненных поверхностей.

#### Приготовление раствора

Содержимое мешка необходимо засыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,14 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 3,5 л воды) при одновременном перемешивании раствора. При необходимости можно добавить не более 0,5 л чистой воды на мешок 25 кг.

Перемешивание производится профессиональным миксером или электродрелью с насадкой до образования однородной массы. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 90 минут с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Не допускать передозировку воды!!! Излишек воды приводит к расслаиванию раствора, ослабляет прочность стяжки, замедляет процесс высыхания и является одной из причин образования трещин.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

На подготовленном основании необходимо выставить метки (маяки) и отрегулировать по ним толщину слоя наносимого материала с помощью уровня или нивелира.

Приготовленный раствор выливается на основание с таким расчетом,

чтобы толщина конечного слоя была в пределах от 5 до 50 мм. Раствор распределяется по поверхности при помощи металлического шпателя, ракли или правила, затем разравнивается и заглаживается.

После того, как поверхность станет пригодной для хождения, деформационные швы, находящиеся на основании, необходимо перенести на верхний слой материала с помощью угловой шлифовальной машины.

Помимо этого при заливке площади более 10 м<sup>2</sup> рекомендуется прорезать дополнительные деформационные швы, располагаемые между собой во взаимно перпендикулярных направлениях и имеющие соотношение сторон от 1:1 до 1:1,5.

При последующем выравнивании поверхности наливными полами ОСНОВИТ деформационные швы аналогично переносят на верхний слой материала. Перед укладкой напольного декоративного покрытия прорезанные швы заполняют подходящим материалом для расшивки швов.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C. Во время выполнения работ и в течение 3 суток после их окончания поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания, например, укрыв готовый пол полиэтиленовой пленкой или обработав его грунтом ОСНОВИТ УНКОНТ ЛЮКС LP51 А в один слой. Не допускать попадания прямых солнечных лучей и воздействия сквозняков.

Выровненная поверхность пригодна для хождения через 12 часов (при толщине слоя 10 мм, нормальных температурно-влажностных условиях). При необходимости поверхность можно дополнительно выровнять наливным полом ОСНОВИТ через 7 суток после нанесения ровнителя (при толщине слоя 10 мм, нормальных температурно-влажностных условиях), предварительно обработав поверхность грунтом ОСНОВИТ УНКОНТ ЛЮКС LP51 А.

Керамическую или каменную плитку можно укладывать прямо на готовый пол через 2 суток (при толщине слоя 10 мм, нормальных температурно-влажностных условиях). Паркет, линолеум, ламинат, ковровые, деревянные полы, пробковое или наливное полимерное покрытие укладываются в соответствии с рекомендациями производителя напольного покрытия (с обязательным контролем влажности основания) не ранее чем через 7 суток. Окончательная прочность достигается на 28 сутки. Эксплуатация системы «Теплый пол» возможна не ранее чем через 28 суток после нанесения ОСНОВИТ НИПЛАЙН FC47.





# НИПЛАЙН FK47

## РОВНИТЕЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

- СВОЙСТВО САМОВЫРАВНИВАНИЯ
- СЛОЙ ОТ 5 ДО 80 ММ
- ХОЖДЕНИЕ ЧЕРЕЗ 6 ЧАСОВ
- ПРОСТОТА И УДОБСТВО В ПРИМЕНЕНИИ
- ТРЕЩИНОСТОЙКИЙ, БЕЗУСАДОЧНЫЙ
- ДЛЯ СУХИХ И ВЛАЖНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ
- ДЛЯ РУЧНОГО И МЕХАНИЗИРОВАННОГО НАНЕСЕНИЯ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Ровнитель универсальный ОСНОВИТ НИПЛАЙН FK47 предназначен для создания самонивелирующих выравнивающих стяжек (слоем от 5 до 80 мм) и устройства прочного пола в жилых, офисных, торговых и общественных помещениях. ОСНОВИТ НИПЛАЙН FK47 может применяться в качестве основания под укладку керамической и каменной плитки, наливных полимерных покрытий, под окрашивание. Под укладку линолеума, паркета, ламината, ковровых покрытий, деревянных полов и пробковых покрытий при необходимости поверхность рекомендуется дополнительно выровнять наливными полами ОСНОВИТ.

Ровнитель ОСНОВИТ НИПЛАЙН FK47 рекомендуется для устройства всех видов стяжек, в том числе «плавающих», стяжек на разделительном слое, укрытия трубопроводов. Применяется в системе «Теплый пол». Для ручного и механизированного нанесения. Для внутренних работ. Не эксплуатировать без покрытия.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные и цементно-песчаные основания.

### СВОЙСТВА

- Хождение по полу через 6 часов значительно сокращает сроки выполнения работ.
- Высокая растекаемость и способность к самовыравниванию обеспечивают удобство в работе и высокое качество готовой поверхности.
- Широкий диапазон слоев нанесения позволяет использовать ровнитель одновременно для базового и финишного выравнивания.
- Возможность механизированного нанесения значительно повышает производительность труда.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марочная прочность при сжатии	≥20 МПа
Прочность при изгибе	≥5 МПа
Рекомендуемая толщина слоя	5–80 мм
Расход смеси при слое 10 мм	17 кг/м <sup>2</sup>
Расход воды	0,23–0,25 л/кг
Растекаемость	210–240 мм
Хождение через	6 часов
Жизнеспособность раствора	60 минут
Укладка керамической плитки через	3 суток
Укладка паркета, ламината, линолеума, ковровых покрытий	7 суток
Эксплуатация системы «Теплый пол» через	28 суток
Температура эксплуатации	+5°C...+40°C
Температура при нанесении	+5°C...+30°C



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Прочность основания должна быть не менее 15 МПа, возраст бетонных и цементно-песчаных оснований не менее 28 суток. Устройство пола на основании прочностью ниже 20 МПа возможно только через разделительный слой. При наличии капиллярного подъема влаги необходимо создать на основании слой гидроизоляции.

По периметру планируемой заливки пола следует проложить краевую ленту из вспененного полиэтилена или другого эластичного материала толщиной 8–10 мм. Ширина ленты выбирается в зависимости от предполагаемой толщины выравнивающего слоя.

Перед нанесением ровнителя с поверхности необходимо удалить пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Очищенное основание пылесосят и обрабатывают соответствующим грунтом ОСНОВИТ. Сухие и сильновпитывающие поверхности грунтуют в несколько слоев. Обработка грунтом улучшает сцепление ровнителя с основанием, предотвращает образование воздушных пузырей и слишком быстрое впитывание воды из раствора в основу. Основание готово к устройству пола только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрязненных поверхностей.

#### Приготовление раствора

Содержимое мешка необходимо засыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,23 – 0,25 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 5,75 – 6,25 л воды) при одновременном перемешивании раствора.

Перемешивание производится профессиональным миксером или электродрелью с насадкой до образования однородной массы. Раствор необходимо выдержать 3–5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 60 минут с момента затворения воды. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Не допускать передозировку воды!!! Излишек воды приводит к расслаиванию раствора, ослабляет прочность стяжки, замедляет процесс высыхания и является одной из причин образования трещин.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

На подготовленном основании необходимо выставить метки (маяки) и отрегулировать по ним толщину слоя наносимого материала с помощью уровня или нивелира.

Приготовленный раствор выливается на основание с таким расчетом, чтобы толщина конечного слоя была в пределах от 5 до 80 мм. Раствор рас-

пределяется по поверхности при помощи металлического шпателя, ракля или правила, затем разравнивается и заглаживается.

После того, как поверхность станет пригодной для хождения, деформационные швы, находящиеся на основании, необходимо перенести на верхний слой материала с помощью угловой шлифовальной машины.

Помимо этого при заливке площади более 10 м<sup>2</sup> рекомендуется прорезать дополнительные деформационные швы, располагаемые между собой во взаимно перпендикулярных направлениях и имеющие соотношение сторон от 1:1 до 1:1,5.

При последующем выравнивании поверхности наливными полами ОСНОВИТ деформационные швы аналогично переносят на верхний слой материала. Перед укладкой напольного декоративного покрытия прорезанные швы заполняют подходящим материалом для расшивки швов.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C. Во время выполнения работ и в течение 3 суток после их окончания поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания, например, укрыв готовый пол полиэтиленовой пленкой или обработав его грунтом ОСНОВИТ УНКОНТ ЛЮКС LP51 А в один слой. Не допускать попадания прямых солнечных лучей и воздействия сквозняков.

Выровненная поверхность пригодна для хождения через 6 часов (при толщине слоя 10 мм, нормальных температурно-влажностных условиях). При необходимости поверхность можно дополнительно выровнять наливным полом ОСНОВИТ через 7 суток после нанесения ровнителя (при толщине слоя 10 мм, нормальных температурно-влажностных условиях), предварительно обработав поверхность грунтом ОСНОВИТ УНКОНТ ЛЮКС LP51 А.

Керамическую или каменную плитку можно укладывать прямо на готовый пол через 2 суток (при толщине слоя 10 мм, нормальных температурно-влажностных условиях). Паркет, линолеум, ламинат, ковровые, деревянные полы, пробковое или наливное полимерное покрытие укладываются в соответствии с рекомендациями производителя напольного покрытия (с обязательным контролем влажности основания) не ранее чем через 7 суток. Окончательная прочность достигается на 28 сутки. Эксплуатация системы «Теплый пол» возможна не ранее чем через 28 суток после нанесения ОСНОВИТ НИПЛАЙН FK47.





# СКОРЛАЙН FK48 R

## НАЛИВНОЙ ПОЛ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ БЫСТРОТВЕРДЕЮЩИЙ

- БЫСТРЫЙ ТЕМП НАБОРА ПРОЧНОСТИ
- СЛОЙ ОТ 3 ДО 80 ММ
- СВОЙСТВО САМОВЫРАВНИВАНИЯ
- ПРОСТОТА И УДОБСТВО В ПРИМЕНЕНИИ
- ДЛЯ РУЧНОГО И МЕХАНИЗИРОВАННОГО НАНЕСЕНИЯ
- ДЛЯ СУХИХ И ВЛАЖНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Наливной пол универсальный ОСНОВИТ СКОРЛАЙН FK48 R предназначен для предварительного и окончательного выравнивания оснований слоем от 3 до 80 мм в жилых и офисных помещениях. ОСНОВИТ СКОРЛАЙН FK48 R может применяться в качестве основания под укладку паркета, ковровины, линолеума, ламината, керамической плитки и других напольных покрытий. Применяется в системе «Теплый пол». Для ручного и машинного нанесения. Используется для внутренних работ в сухих помещениях, а также в помещениях с повышенной влажностью (кухни, ванные комнаты, санузлы, подвалы). Не эксплуатировать без покрытия.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные, гипсовые и цементно-песчаные, в т.ч. слабые основания.

### СВОЙСТВА

- Влагостойкость материала позволяет применять его в помещениях с повышенной влажностью.
- Хождение по полу через 4 часа значительно сокращает сроки выполнения работ.
- Хорошая растекаемость и способность к самовыравниванию обеспечивают удобство в работе и высокое качество готовой поверхности.
- Широкий диапазон слоев нанесения позволяет использовать наливной пол одновременно для базового и финишного выравнивания.
- Возможность механизированного нанесения значительно повышает производительность труда.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марочная прочность при сжатии	≥15 МПа
Рекомендуемая толщина слоя	3-80 мм
Расход смеси при слое 10 мм	14-15 кг/м²
Расход воды	0,26-0,27 л/кг
Растекаемость	260-280 мм
Хождение через	4 часа
Жизнеспособность	40 минут
Укладка керамической плитки через	3 суток
Укладка паркета, ламината, линолеума, ковровины	7 суток
Эксплуатация системы «Теплый пол» через	28 суток
Температура эксплуатации	+5°C...+40°C
Температура при нанесении	+5°C...+30°C



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Прочность основания должна быть не менее 10 МПа, возраст бетонных и цементно-песчаных оснований – не менее 28 суток. По периметру планируемой заливки пола следует проложить краевую ленту из вспененного полиэтилена или другого эластичного материала толщиной 8-10 мм. Ширина ленты выбирается в зависимости от предполагаемой толщины выравнивающего слоя.

Перед нанесением наливного пола с поверхности необходимо удалить пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Очищенное основание пылесосят и обрабатывают соответствующим грунтом ОСНОВИТ. Сухие и сильнопыляющие поверхности грунтуют в несколько слоев. Обработка грунтом улучшает сцепление наливного пола с основанием, предотвращает образование воздушных пузырей и слишком быстрое впитывание воды из раствора в основу. Основание готово к устройству пола только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,26-0,27 л чистой воды (на 1 мешок 20 кг – 5,2-5,4 л воды) при одновременном перемешивании раствора. Перемешивание производится профессиональным миксером или электродрелью с насадкой до образования однородной массы. Раствор необходимо выдержать 1-2 минуты, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 40 минут с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Не допускать передозировку воды!!! Излишек воды приводит к расслаиванию раствора, ослабляет прочность пола, замедляет процесс высыхания и является одной из причин образования трещин.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

С помощью машины или вручную приготовленный раствор выливается на подготовленное основание с таким расчетом, чтобы толщина конечного слоя была в пределах от 3 до 80 мм. Раствор распределяется по поверхности при помощи стальной гладилки, ракля или правила и сразу же прокатывается игольчатым валиком для удаления пузырьков воздуха, вовлеченного во время перемешивания раствора.

После того, как поверхность станет пригодной для хождения, деформационные швы, находящиеся на основании, необходимо перенести на верхний

слой материала с помощью угловой шлифовальной машины. Помимо этого при заливке площади более 10 м² рекомендуется прорезать дополнительные деформационные швы, располагаемые между собой во взаимно перпендикулярных направлениях и имеющие соотношение сторон от 1:1 до 1:1,5. Перед укладкой напольного декоративного покрытия прорезанные швы заполняют подходящим материалом для расшивки швов.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C. Во время выполнения работ и в течение 3 суток после их окончания поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания, например, укрыв готовый пол полиэтиленовой пленкой или обработав его грунтом ОСНОВИТ УНКОНТ LP51 А в один слой. Не допускать попадания прямых солнечных лучей и воздействия сквозняков.

Выровненная поверхность пригодна для хождения через 4 часа (при толщине слоя 10 мм, нормальных температурно-влажностных условиях). Керамическую или каменную плитку можно укладывать через 3 суток. Паркет, линолеум, ламинат, ковровин, деревянные полы, пробковое покрытие – в соответствии с рекомендациями производителя напольного покрытия (с обязательным контролем влажности основания) не ранее чем через 7 суток. Окончательная прочность достигается на 28 сутки. Эксплуатация пола допускается в отапливаемых помещениях с нормальной и повышенной влажностью. Эксплуатация системы «Теплый пол» возможна не ранее чем через 28 суток после нанесения ОСНОВИТ СКОРЛАЙН FK48 R.

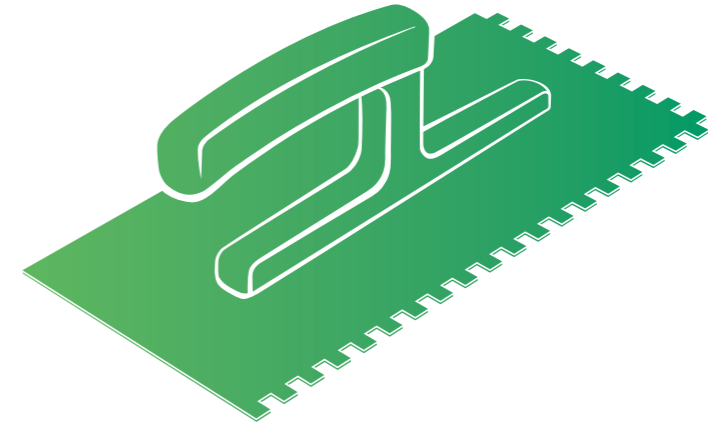


## ВЫБОР СМЕСИ ДЛЯ УСТРОЙСТВА ПОЛА ОСНОВИТ

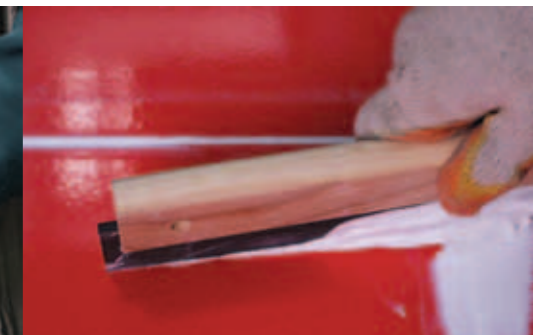
	СТАРТОЛАЙН FC41 H	СТАРТОЛАЙН FC43 L	СТАРТОЛАЙН FC44 M	НИПЛАЙН FC47	НИПЛАЙН FK47	НИПЛАЙН FC42 H	СКОРЛАЙН FK45 R	РОВИЛАЙН FK46	СКОРЛАЙН FK48 R
Слой, мм	20-200	30-300	10-150	5-50	5-80	3-30	2-100	0,5-10	3-80
Расход, кг/м <sup>2</sup>	20	12	17-18	18	17	17	13	16	14-15
СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ									
Помещения с нормальной влажностью	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Помещения с повышенной влажностью	☒	☒	☒	☒	☒	☒			☒
Наружные работы	☒	☒	☒	☒					
Жилые и административные помещения	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Общественные помещения (торговые залы, коридоры)	☒		☒	☒		☒			
Промышленные помещения (гаражи, склады, цеха и т.п.)	☒		☒	☒					
ТИП ОСНОВАНИЯ									
Бетон, цементная стяжка	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Слабое основание		☒			☒	☒	☒	☒	☒
Гипсовый и ангидридный пол				☒			☒	☒	☒
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В КОНСТРУКЦИЯХ									
Уклонообразующая стяжка	☒	☒							
Плавающая стяжка	☒	☒	☒	☒	☒				
Основание под нагревательный элемент	☒	☒	☒	☒	☒				
Размещение нагревательного элемента в слое	☒		☒	☒	☒	☒			
Финишный слой без контакта с нагревательным элементом	☒		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Звуко- и теплоизоляционный слой		☒							
Утепление плоской кровли		☒							
ТИП ПОКРЫТИЯ									
Керамическая плитка, керамогранит, натуральный и искусственный камень	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Деревянный пол, паркетная доска, пробковое покрытие, ламинат, линолеум, коммерческий линолеум, ковровлин				☒	☒	☒	☒	☒	☒
Наливное полимерное покрытие	☒		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Паркет (приклеивание)				☒	☒	☒	☒	☒	☒

☒ - при устройстве электрического теплого пола

☒☒ - грунтование в два слоя



## ПЛИТОЧНЫЕ КЛЕИ ЗАТИРКИ





# БАЗПЛИК АС10

## ПЛИТОЧНЫЙ КЛЕЙ СТАНДАРТ

- НАДЕЖНОЕ СЦЕПЛЕНИЕ ПЛИТКИ С ОСНОВАНИЕМ
- ВЛАГОСТОЙКОСТЬ
- МОРОЗОСТОЙКОСТЬ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Плиточный клей ОСНОВИТ БАЗПЛИК АС10 предназначен для облицовки стен и пола керамической плиткой, а также для укладки напольных плит из керамогранита. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Стандартные (бетонные, оштукатуренные, кирпичные) и сложные недеформирующиеся основания (пено- и газобетон, ГКЛ и ГВЛ, ЦСП).

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Прочность сцепления с основанием	≥0,5 МПа
Устойчивость к сползанию	<0,1 мм
Максимальная фракция	0,63 мм
Рекомендуемая толщина слоя	3–8 мм
Расход воды	0,18 – 0,20 л/кг
Открытое время	15 минут
Время корректировки	10 минут
Жизнеспособность	3 часа
Затирание швов через	24 часа
Морозостойкость	50 циклов
Температура при нанесении	+5°C...+30°C
Температура эксплуатации	-50°C...+70°C



### СВОЙСТВА

- Клей обеспечивает надёжное сцепление плитки с различными основаниями.
- Однородность клеевого состава и отсутствие крупных вкраплений обеспечивают легкость нанесения плиточного клея, равномерное распределение по основанию и надёжное сцепление с поверхностью.
- Клей сохраняет свои свойства при попадании влаги и при воздействии отрицательных температур.

### РАСХОД СМЕСИ

Длина стороны плитки, см	Размер зуба шпателя, мм	Толщина клеевого слоя, мм	Базплик АС10, кг/м²
до 10	4	2	2,4
до 15	6	3	3,6
до 25	8	4	4,9
более 25	10	5	6,1

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Перед нанесением клея необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Гладким и глянцевым поверхностям необходимо придать шероховатость. Значительные неровности необходимо выровнять штукатурками ОСНОВИТ (в зависимости от типа основания и условий эксплуатации).

Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ. При необходимости нанести грунтовку в несколько слоев. Основание готово к нанесению плиточного клея только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,18-0,20 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 4,5-5,0 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизованным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 3 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

С помощью кельмы или шпателя клеевой раствор нанести и равномерно распределить по поверхности, затем с помощью зубчатого шпателя создать гребенчатый слой. Рекомендуемая толщина слоя (в зависимости от типа основания и размера плитки) – 3-8 мм. Уложить облицовочный материал на клеевой слой, прижать его с некоторым усилием к основанию, зафиксировать на несколько секунд и откорректировать положение плитки по уровню. Плитка должна быть уложена на основание в течение 15 минут после нанесения раствора. Корректировка плитки производится в течение 10 минут.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. Минимальная прочность, достаточная для ходьбы по поверхности, достигается через 24 часа. Для аккуратной и окончательной отделки межплиточных швов рекомендуется использовать затирку ОСНОВИТ ПЛИТСЭЙВ ХС6 Е. Затирку швов следует производить не ранее чем через 24 часа после укладки плитки.





# СТАРПЛИКС АС11

## ПЛИТОЧНЫЙ КЛЕЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

- УСТОЙЧИВ К СПОЛЗАНИЮ ПЛИТКИ
- ПОВЫШЕННАЯ ПРОЧНОСТЬ СЦЕПЛЕНИЯ С ОСНОВАНИЕМ
- ПЛАСТИЧНОСТЬ ГОТОВОГО РАСТВОРА
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Плиточный клей ОСНОВИТ СТАРПЛИКС АС11 предназначен для укладки керамической плитки и керамогранита (вес до 450 г/100 см<sup>2</sup>) на стены и пол. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Стандартные (бетонные, оштукатуренные, кирпичные) и сложные недеформирующиеся основания (пено- и газобетон, ГКЛ и ГВЛ, ЦСП).

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Прочность сцепления с основанием	≥0,6 МПа
Устойчивость к сползанию	0 мм
Максимальная фракция	0,63
Рекомендуемая толщина слоя	2-6 мм
Расход воды	0,18-0,22 л/кг
Открытое время	20 минут
Время корректировки плитки	15 минут
Жизнеспособность	3 часа
Затираание швов через	24 часа
Морозостойкость	50 циклов
Температура при нанесении	+ 5°C ... + 30°C
Температура эксплуатации	- 50°C ... + 70°C



### СВОЙСТВА

- Устойчивость клея к сползанию плитки позволяет осуществлять облицовку методом «сверху вниз».
- Повышенная прочность сцепления с основанием обеспечивает надежное и долговечное крепление плитки.
- Пластичность материала делает клей удобным в работе.
- Клей сохраняет свои свойства при попадании влаги и при воздействии отрицательных температур.

### РАСХОД СМЕСИ

Длина стороны плитки, см	Размер зуба шпателя, мм	Толщина клеевого слоя, мм	Старпликс АС11, кг/м <sup>2</sup>
до 10	4	2	2,3
до 15	6	3	3,4
до 25	8	4	4,5
более 25	10	5	5,6

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Перед нанесением клея необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Гладким и глянцевым поверхностям необходимо придать шероховатость. Значительные неровности необходимо выровнять штукатурками ОСНОВИТ (в зависимости от типа основания и условий эксплуатации).

Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ. При необходимости нанести грунтовку в несколько слоев. Основание готово к нанесению плиточного клея только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрязненных поверхностей.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,18-0,22 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 4,5-5,5 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизованным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 3 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,18-0,22 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 4,5-5,5 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизованным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 3 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени

жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.



# МАСТПЛИКС АС12

## ПЛИТОЧНЫЙ КЛЕЙ ЭФФЕКТИВНЫЙ

- ВЫСОКАЯ ПЛАСТИЧНОСТЬ
- АТМОСФЕРОСТОЙКОСТЬ
- ЭКОНОМИЧНОСТЬ ПЛИТОЧНОЙ ОБЛИЦОВКИ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Клей ОСНОВИТ МАСТПЛИКС АС12 эффективный предназначен для высокоэффективной облицовки стен и полов керамической плиткой, керамогранитом, искусственным и натуральным камнем (вес до 600 г/100 см<sup>2</sup>). Рекомендуется для облицовки балконов, террас, полов с подогревом, цоколей, фасадов. Обладает повышенной пластичностью. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Стандартные (бетонные, оштукатуренные, кирпичные) и сложные недеформирующиеся основания (пено- и газобетон, ГКЛ и ГВЛ, ЦСП).

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Прочность сцепления с основанием	≥0,7 МПа
Устойчивость к сползанию	0 мм
Максимальная фракция	0,315
Рекомендуемая толщина слоя	1-6 мм
Расход воды	0,18-0,22 л/кг
Открытое время	20 минут
Время корректировки плитки	15 минут
Жизнеспособность	3 часа
Затирание швов через	24 часа
Морозостойкость	50 циклов
Температура при нанесении	+5°C...+30°C
Температура эксплуатации	-50°C...+70°C



### СВОЙСТВА

- Высокая пластичность клея обеспечивает удобство в работе.
- Дополнительная экономия материала достигается нанесением раствора в тонкий слой благодаря тонкой фракции песка.
- Хорошая адгезия позволяет применять клей на промерзающих или нагреваемых основаниях с высокой пешеходной нагрузкой.
- Атмосферостойкость и морозостойкость материала расширяют его сферу применения: для внутренних и наружных работ, для сухих и влажных помещений.
- Клей сохраняет свои свойства при попадании влаги и при воздействии отрицательных температур.

### РАСХОД СМЕСИ

Длина стороны плитки, см	Размер зуба шпателя, мм	Толщина клеевого слоя, мм	Мастпликс АС12 эффективный, кг/м <sup>2</sup>
до 10	4	2	2,1
до 15	6	3	3,1
до 25	8	4	4,2
более 25	10	5	5,1

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Перед нанесением клея необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Гладким и глянцевым поверхностям необходимо придать шероховатость. Значительные неровности необходимо выровнять штукатурками ОСНОВИТ (в зависимости от типа основания и условий эксплуатации).

Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ. При необходимости нанести грунтовку в несколько слоев. Основание готово к нанесению плиточного клея только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрязненных поверхностей.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,18-0,22 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 4,5-5,5 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизованным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 3 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

С помощью кельмы или шпателя клеевой раствор нанести и равномерно распределить по поверхности, затем с помощью зубчатого шпателя создать гребенчатый слой. Рекомендуемая толщина слоя (в зависимости от типа основания и размера плитки) – 1-6 мм. Уложить облицовочный материал на клеевой слой, прижать его с некоторым усилием к основанию, зафиксировать на несколько секунд и откорректировать положение плитки по уровню. Плитка должна быть уложена на основание в течение 20 минут после нанесения раствора. Корректировка плитки производится в течение 15 минут.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и по-

верхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. Минимальная прочность, достаточная для ходьбы по поверхности, достигается через 24 часа.

Для аккуратной и окончательной отделки межплиточных швов рекомендуется использовать затирку ОСНОВИТ ПЛИТСЭЙВ ХС6 Е. Затирку швов следует производить не ранее чем через 24 часа после укладки плитки. Эксплуатировать «Тёплый пол» не ранее чем через 28 суток.





# МАСТПЛИК AC12 W

## ПЛИТОЧНЫЙ КЛЕЙ БЕЛЫЙ

- БЕЛЫЙ ЦВЕТ
- ВЫСОКАЯ ПЛАСТИЧНОСТЬ
- НИЗКИЙ РАСХОД
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Плиточный клей ОСНОВИТ МАСТПЛИК AC12 W БЕЛЫЙ предназначен для облицовки стен и полов стеклянной и керамической мозаикой, керамической плиткой, керамогранитом и натуральным камнем (вес до 600 г/100 см<sup>2</sup>). Рекомендуется для облицовки балконов, террас, полов с подогревом, цоколей, фасадов. Обладает повышенной пластичностью. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Стандартные (бетонные, оштукатуренные, кирпичные) и сложные недеформирующиеся основания (пено- и газобетон, ГКЛ и ГВЛ, ЦСП).

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Прочность сцепления с основанием	≥0,7 МПа
Устойчивость к сползанию	0 мм
Максимальная фракция	0,315 мм
Расход воды	0,18–0,22 л/кг
Рекомендуемая толщина слоя	1–6 мм
Максимальная толщина слоя (локально)	10 мм
Открытое время	20 минут
Время корректировки плитки	15 минут
Жизнеспособность раствора	3 часа
Затирка швов не ранее чем через	24 часа
Морозостойкость	50 циклов
Температура нанесения	+5°C ... +30°C
Температура эксплуатации	-50°C ... +70°C



### СВОЙСТВА

- Белый цвет материала расширяет сферу применения клея, позволяя реализовывать дизайнерские идеи, используя для облицовки поверхности не только керамику, но и стеклянную прозрачную и цветную мозаику.
- Высокая пластичность клея обеспечивает удобство в работе.
- Хорошая адгезия позволяет применять клей на промерзающих или нагревающихся основаниях с высокой пешеходной нагрузкой.
- Низкий расход смеси позволяет сократить затраты на облицовочные работы.
- Клей сохраняет свои свойства при попадании влаги и при воздействии отрицательных температур.

### РАСХОД СМЕСИ

Длина стороны плитки, см	Размер зуба шпателя, мм	Толщина клеевого слоя, мм	Мастплик AC12 W белый, кг/м <sup>2</sup>
до 10	4	2	2,1
до 15	6	3	3,1
до 25	8	4	4,2
более 25	10	5	5,1

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Перед нанесением клея необходимо удалить с поверхности основания пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Значительные неровности необходимо выровнять штукатурками ОСНОВИТ (в зависимости от типа основания и условий эксплуатации).

Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ. При необходимости нанести грунт в несколько слоев. Основание готово к нанесению плиточного клея только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,18–0,22 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 4,5–5,5 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизованным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3–5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 3 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые ёмкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

С помощью кельмы или шпателя клеевой раствор нанести и равномерно распределить по поверхности, затем с помощью зубчатого шпателя создать гребенчатый слой. Рекомендуемая толщина слоя (в зависимости от типа основания и размера плитки) – 1–6 мм. Уложить облицовочный материал на клеевой слой, прижать его с некоторым усилием к основанию, зафиксировать на несколько секунд и откорректировать положение плитки по уровню. Плитка должна быть уложена на основание в течение 20 минут после нанесения раствора. Корректировка плитки производится в течение 15 минут.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в

помещении не должна превышать 70%. Минимальная прочность, достаточная для ходьбы по поверхности, достигается через 24 часа.

Для аккуратной и окончательной отделки межплиточных швов рекомендуется использовать затирку ОСНОВИТ ПЛИТСЭЙВ ХС6 Е. Затирку швов следует производить не ранее чем через 24 часа после укладки плитки.

Эксплуатировать «Тёплый пол» не ранее чем через 28 суток.



# МАСТПЛИКС АС12 Т

ПЛИТОЧНЫЙ КЛЕЙ  
ВЫРАВНИВАЮЩИЙ

- ШИРОКИЙ ДИАПАЗОН СЛОЕВ НАНЕСЕНИЯ
- УСТОЙЧИВОСТЬ К НАГРУЗКАМ
- ПОВЫШЕННЫЕ ФИКСИРУЮЩИЕ СВОЙСТВА
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Плиточный клей ОСНОВИТ МАСТПЛИКС АС12 Т предназначен для облицовки без предварительного выравнивания стен и полов керамической плиткой, керамогранитом, искусственным и натуральным камнем (вес до 600 г/100 см<sup>2</sup>). Рекомендуется для облицовки балконов, террас, полов с подогревом, цоколей, фасадов. Для внутренних и наружных работ.

## РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Стандартные (бетонные, оштукатуренные, кирпичные) и сложные недеформирующиеся основания (пено- и газобетон, ГКЛ и ГВЛ, ЦСП).

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Прочность сцепления с основанием	≥0,7 МПа
Устойчивость к сползанию	0 мм
Максимальная фракция	0,63 мм
Рекомендуемая толщина слоя	3-30 мм
Расход воды	0,18-0,22 л/кг
Открытое время	20 минут
Время корректировки плитки	20 минут
Жизнеспособность раствора	4-5 часов
Затирание швов через	24 часа
Морозостойкость	50 циклов
Температура при нанесении	+5°C...+30°C
Температура эксплуатации	-50°C...+70°C



## СВОЙСТВА

- Широкий диапазон слоев нанесения, от 3 до 30 мм, позволяет осуществлять облицовку плиткой без предварительного выравнивания основания.
- Устойчивость клея к нагрузкам позволяет применять его на сложных недеформирующихся основаниях, а так же в помещениях с повышенной нагрузкой.
- Повышенные фиксирующие свойства обеспечивают надежное крепление керамогранита весом до 600 г/100 см<sup>2</sup>.
- Клей сохраняет свои свойства при попадании влаги и при воздействии отрицательных температур.

## РАСХОД СМЕСИ

Длина стороны плитки, см	Размер зуба шпателя, мм	Толщина клеевого слоя, мм	Мастпликс АС12 Т выравнивающий, кг/м <sup>2</sup>
до 10	4	2	2,4
до 15	6	3	3,6
до 25	8	4	4,9
более 25	10	5	6,1

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



### Подготовка основания

Перед нанесением клея необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Гладким и глянцевым поверхностям необходимо придать шероховатость. Значительные неровности необходимо выровнять штукатурками ОСНОВИТ (в зависимости от типа основания и условий эксплуатации).

Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ. При необходимости нанести грунтовку в несколько слоев. Основание готово к нанесению плиточного клея только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрязненных поверхностей.

### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,18-0,22 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 4,5-5,5 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 4-5 часов с момента затворения воды. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

### Нанесение

С помощью кельмы или шпателя клеевой раствор нанести и равномерно распределить по поверхности, затем с помощью зубчатого шпателя создать гребенчатый слой. Рекомендуемая толщина слоя (в зависимости от типа основания и размера плитки) – 3-30 мм. Уложить облицовочный материал на клеевой слой, прижать его с некоторым усилием к основанию, зафиксировать на несколько секунд и откорректировать положение плитки по уровню. Плитка должна быть уложена на основание в течение 20 минут после нанесения раствора. Корректировка плитки производится в течение 20 минут.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность

воздуха в помещении не должна превышать 70%. Минимальная прочность, достаточная для ходьбы по поверхности, достигается через 24 часа.

Для аккуратной и окончательной отделки межплиточных швов рекомендуется использовать затирку ОСНОВИТ ПЛИТСЭЙВ ХС6 Е. Затирку швов следует производить не ранее чем через 24 часа после укладки плитки.

Эксплуатировать «Теплый пол» не ранее чем через 28 суток.



# МАСТПЛИКС ECO AC12 Ld

## ПЛИТОЧНЫЙ КЛЕЙ БЕСПЫЛЕВОЙ

- НИЗКОЕ ПЫЛЕОБРАЗОВАНИЕ
- ВЫСОКАЯ ПЛАСТИЧНОСТЬ
- НИЗКИЙ РАСХОД
- ДЛЯ КОМФОРТНОЙ РАБОТЫ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Клей ОСНОВИТ МАСТПЛИКС ECO AC12 Ld беспылевой предназначен для высокоэффективной облицовки стен и полов керамической плиткой, керамогранитом, искусственным и натуральным камнем (вес до 600 г/100 см<sup>2</sup>). Рекомендуется для облицовки балконов, террас, полов с подогревом, цоколей, фасадов. Пылеобразование снижено более чем на 90%. Обладает повышенной пластичностью. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Стандартные (бетонные, оштукатуренные, кирпичные) и сложные недеформирующиеся основания (пено- и газобетон, ГКЛ и ГВЛ, ЦСП).

### СВОЙСТВА

- Низкое пылеобразование смеси при приготовлении раствора обеспечивает безопасное производство работ и чистоту окружающего помещения.
- Низкое пылеобразование позволяет сократить затраты на материал, обеспечивая максимально полное, без потерь, затворение сухой смеси при приготовлении раствора.
- Высокая пластичность клея обеспечивает удобство в работе.
- Хорошая адгезия позволяет применять клей на промерзающих или нагреваемых основаниях с высокой пешеходной нагрузкой.
- Низкий расход смеси позволяет сократить затраты на облицовочные работы.
- Клей сохраняет свои свойства при попадании влаги и при воздействии отрицательных температур.

### РАСХОД СМЕСИ

Длина стороны плитки, см	Размер зуба шпателя, мм	Толщина клеевого слоя, мм	Мастпликс AC12 Ld беспылевой, кг/м <sup>2</sup>
до 10	4	2	2,1
до 15	6	3	3,1
до 25	8	4	4,2
более 25	10	5	5,1

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Прочность сцепления с основанием	≥0,7 МПа
Устойчивость к сползанию	0 мм
Максимальная фракция	0,315 мм
Расход воды	0,18–0,22 л/кг
Рекомендуемая толщина слоя	1–6 мм
Открытое время	20 минут
Время корректировки плитки	15 минут
Жизнеспособность раствора	3 часа
Затирка швов не ранее чем через	24 часа
Морозостойкость	50 циклов
Температура при нанесении	+5°C ...+30°C
Температура эксплуатации	-50°C ...+70°C



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Перед нанесением клея необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Гладким и глянцевым поверхностям необходимо придать шероховатость. Значительные неровности необходимо выровнять штукатурками ОСНОВИТ (в зависимости от типа основания и условий эксплуатации).

Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ. При необходимости нанести грунтовку в несколько слоев. Основание готово к нанесению плиточного клея только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрязненных поверхностей.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в емкость с чистой водой из расчета 1 кг сухой смеси на 0,18–0,22 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 4,5–5,5 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизованным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3–5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 3 часов с момента затворения воды. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

С помощью кельмы или шпателя клеевой раствор нанести и равномерно распределить по поверхности, затем с помощью зубчатого шпателя создать гребенчатый слой. Рекомендуемая толщина слоя (в зависимости от типа основания и размера плитки) – 1–6 мм. Уложить облицовочный материал на клеевой слой, прижать его с некоторым усилием к основанию, зафиксировать на несколько секунд и откорректировать положение плитки по уровню. Плитка должна быть уложена на основание в течение 20 минут после нанесения раствора. Корректировка плитки производится в течение 15 минут.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность

воздуха в помещении не должна превышать 70%. Минимальная прочность, достаточная для ходьбы по поверхности, достигается через 24 часа.

Для аккуратной и окончательной отделки межплиточных швов рекомендуется использовать затирку ОСНОВИТ ПЛИТСЭЙВ ХС6 Е. Затирку швов следует производить не ранее чем через 24 часа после укладки плитки.

Эксплуатировать «Теплый пол» не ранее чем через 28 суток.



# МАСТПЛИКС АС12 Н

## ПЛИТОЧНЫЙ КЛЕЙ УСИЛЕННЫЙ

- С ПОВЫШЕННЫМИ ФИКСИРУЮЩИМИ СВОЙСТВАМИ
- ПЛАСТИЧНЫЙ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Плиточный клей ОСНОВИТ МАСТПЛИКС АС12 Н предназначен для облицовки стен и пола керамической плиткой, керамогранитом, натуральным и искусственным камнем весом до 600г/100см<sup>2</sup> внутри сухих и влажных жилых и административных помещений. Рекомендуется для облицовки балконов, террас, подвалов. Применяется при устройстве полов с подогревом. Предназначен для отделки фасадов и цоколей без утепления керамической плиткой весом до 600г/100см<sup>2</sup>. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Стандартные (бетонные, оштукатуренные, кирпичные) и сложные недеформирующиеся основания (пено- и газобетон, ГКЛ, ГВЛ, ЦСП, ПГП).

### СВОЙСТВА

- Высокая пластичность клея обеспечивает удобство в работе.
- Дополнительная экономия материала достигается нанесением раствора в тонкий слой благодаря тонкой фракции песка.
- Хорошая адгезия позволяет применять клей на промерзающих или нагревающихся основаниях с высокой пешеходной нагрузкой.
- Атмосферостойкость и морозостойкость материала расширяют его сферу применения: для внутренних и наружных работ, для сухих и влажных помещений.
- Клей сохраняет свои свойства при попадании влаги и при воздействии отрицательных температур.

### РАСХОД СМЕСИ

Длина стороны плитки, см	Размер зуба шпателя, мм	Толщина клеевого слоя, мм	Мастпликс АС12 Н усиленный, кг/м <sup>2</sup>
до 5	3	1,5	1,8
до 10	4	2	2,4
до 15	6	3	3,6
до 25	8	4	4,8
более 25	10	5	6,1

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Прочность сцепления с основанием при открытом времени 10 минут/20 минут	≥1 МПа/≥0,7 МПа
Устойчивость к сползанию	0 мм
Максимальная фракция	0,315 мм
Рекомендуемая толщина слоя	2-6 мм
Расход воды	0,20-0,21 л/кг
Максимальное открытое время	20 минут
Время корректировки плитки	10 минут
Жизнеспособность	3 часа
Затирание швов через	24 часа
Морозостойкость	50 циклов
Температура при нанесении	+ 5°C ... + 30°C
Температура эксплуатации	- 50°C ... + 70°C



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Перед нанесением клея необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Гладким и глянцевым поверхностям необходимо придать шероховатость. Значительные неровности необходимо выровнять цементными штукатурками ОСНОВИТ (в зависимости от условий применения и величины перепада уровней основания).

Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ. При необходимости нанести грунтовку в несколько слоев. Основание готово к нанесению плиточного клея только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,20-0,21 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 5,0-5,25 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 3 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

С помощью кельмы или шпателя клеевой раствор нанести и равномерно распределить по поверхности, затем с помощью зубчатого шпателя создать гребенчатый слой. Рекомендуемая толщина слоя (в зависимости от типа основания и размера плитки) – 2-6 мм. Уложить облицовочный материал на клеевой слой, прижать его с некоторым усилием к основанию, зафиксировать на несколько секунд и откорректировать положение плитки по уровню. Плитка должна быть уложена на основание в течение 20 минут после нанесения раствора. Корректировка плитки производится в течение 10 минут.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. Минимальная прочность, достаточная для технологического прохода по поверхности, достигается через 24 часа. Для аккуратной и окончательной отделки межплиточных швов рекомендуется использовать затирку ОСНОВИТ ПЛИТСЭЙВ ХС6 Е. Затирку швов следует производить не ранее чем через 24 часа после укладки плитки.

Эксплуатировать «Тёплый пол» не ранее чем через 28 суток.



# ГРАНИПЛИКС АС14

ПЛИТочный КЛЕЙ ГРАНИТ  
БЕСПЫЛЕВОЙ

- ВЫСОКАЯ ПРОЧНОСТЬ СЦЕПЛЕНИЯ С ОСНОВАНИЕМ
- УВЕЛИЧЕННОЕ ОТКРЫТОЕ ВРЕМЯ
- НЕ ОБРАЗУЕТ ПЫЛИ
- ВОДОСТОЙКОСТЬ
- УВЕЛИЧЕННОЕ ВРЕМЯ ЖИЗНЕСПОСОБНОСТИ РАСТВОРА
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Плиточный клей ОСНОВИТ ГРАНИПЛИКС АС14 предназначен для укладки тяжелых плит из керамогранита, клинкерной плитки, натурального камня и керамики (вес до 800 г / 100 см<sup>2</sup>). Используется для облицовки искусственных водоемов, чаш бассейнов, каминов. Рекомендуется для облицовки балконов, террас, цоколей, фасадов, полов с подогревом. Можно использовать для приклеивания теплоизоляционных плит (кроме экструдированного пенополистирола). Для внутренних и наружных работ.

## РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Стандартные (бетонные, оштукатуренные, кирпичные) и сложные недеформирующие основания (пено- и газобетон, ГКЛ и ГВЛ, ЦСП, старая плитка и другие поверхности).

## СВОЙСТВА

- Водостойкость материала позволяет использовать его для облицовки искусственных водоемов, чаш бассейнов.
- Увеличенная жизнеспособность клеевого раствора способствует удобству в работе.
- Хорошая адгезия клея к различным основаниям обеспечивает надежность и долговечность плиточной облицовки.
- Клей сохраняет свои свойства при прямом контакте с водой и при воздействии отрицательных температур.

## РАСХОД СМЕСИ

Длина стороны плитки, см	Размер зуба шпателя, мм	Толщина клеевого слоя, мм	Гранипликс АС14, кг/м <sup>2</sup>
до 10	4	2	2,1
до 15	6	3	3,1
до 25	8	4	4,2
более 25	10	5	5,2

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Прочность сцепления с основанием	≥1 МПа
Устойчивость к сползанию	0 мм
Максимальная фракция	0,315
Рекомендуемая толщина слоя	1-6 мм
Максимальный слой для локального заполнения	10 мм
Расход воды	0,20-0,24 л/кг
Открытое время	30 минут
Время корректировки плитки	30 минут
Жизнеспособность	5-6 часов
Затираание швов через	24 часа
Морозостойкость	50 циклов
Температура при нанесении	+5°C ... +30°C
Температура эксплуатации	-50°C ... +70°C



## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



### Подготовка основания

Перед нанесением клея необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Гладким и глянцевым поверхностям необходимо придать шероховатость. Значительные неровности необходимо выровнять штукатурками ОСНОВИТ (в зависимости от типа основания и условий эксплуатации).

Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ. При необходимости нанести грунтовку в несколько слоев. Основание готово к нанесению плиточного клея только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,20-0,24 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 5-6 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизованным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 5-6 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

### Нанесение

С помощью кельмы или шпателя клеевой раствор нанести и равномерно распределить по поверхности, затем с помощью зубчатого шпателя создать гребенчатый слой. Рекомендуемая толщина слоя (в зависимости от типа основания и размера плитки) – 1-6 мм. Уложить облицовочный материал на клеевой слой, прижать его с некоторым усилием к основанию, зафиксировать на несколько секунд и откорректировать положение плитки по уровню. Плитка должна быть уложена на основание в течение 30 минут после нанесения раствора. Корректировка плитки производится в течение 30 минут.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность

воздуха в помещении не должна превышать 70%. Минимальная прочность, достаточная для ходьбы по поверхности, достигается через 24 часа.

Для аккуратной и окончательной отделки межплиточных швов рекомендуется использовать затирку ОСНОВИТ ПЛИТСЭЙВ ХС6 Е. Затирку швов следует производить не ранее чем через 24 часа после укладки плитки.

Эксплуатировать «Теплый пол» не ранее чем через 28 суток.



# ГРАНИПЛИКС АС14 F

ПЛИТОЧНЫЙ КЛЕЙ  
ГРАНИТ ЗИМНИЙ

- ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ ПРИ ТЕМПЕРАТУРАХ ДО -10°C
- СОХРАНЕНИЕ ЖИЗНЕСПОСОБНОСТИ  
В ТЕЧЕНИЕ ДЛИТЕЛЬНОГО ВРЕМЕНИ
- ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОЕ ОТКРЫТОЕ ВРЕМЯ
- ВОДОСТОЙКОСТЬ
- ШИРОКАЯ СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Плиточный клей ОСНОВИТ ГРАНИПЛИКС АС14 F зимний предназначен для укладки керамической и клинкерной плитки, плит из керамогранита, натурального и искусственного камня (вес до 800 г / 100 см<sup>2</sup>) при температуре окружающей среды и основания от -10°C до +10°C. Применяется для облицовки искусственных водоемов, чаш бассейнов, каминов. Рекомендуется для облицовки балконов, террас, цоколей, фасадов, полов с подогревом. Можно применять для приклеивания теплоизоляционных плит (кроме экструдированного пенополистирола). Для внутренних и наружных работ.

## РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Стандартные (бетонные, оштукатуренные, кирпичные) и сложные недеформирующиеся основания (пено- и газобетон, ГКЛ и ГВЛ, ЦСП, старая плитка и другие поверхности).

## СВОЙСТВА

- Подбор компонентов позволяет работать с клеем при отрицательных температурах без дополнительных затрат.
- Водостойкость материала позволяет использовать его для облицовки искусственных водоемов, чаш бассейнов.
- Увеличенная жизнеспособность клеевого раствора способствует удобству в работе.
- Хорошая адгезия клея к различным основаниям обеспечивает надежность и долговечность плиточной облицовки.
- Клей сохраняет свои свойства при прямом контакте с водой и при воздействии отрицательных температур.

## РАСХОД СМЕСИ

Длина стороны плитки, см	Размер зуба шпателя, мм	Толщина клеевого слоя, мм	Гранипликс АС14 F, кг/м <sup>2</sup>
до 10	4	2	2,1
до 15	6	3	3,1
до 25	8	4	4,2
более 25	10	5	5,2

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Прочность сцепления с основанием	≥1 МПа
Устойчивость к сползанию	0 мм
Максимальная фракция	0,315
Рекомендуемая толщина слоя	1-6 мм
Максимальный слой для локального заполнения	10 мм
Расход воды	0,20-0,22 л/кг
Открытое время	20 минут
Время корректировки плитки	20 минут
Жизнеспособность	5 часов
Затираание швов через	24 часа
Морозостойкость	50 циклов
Температура при нанесении	-10°C ... +10°C
Температура эксплуатации	-50°C ... +70°C



## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



### Подготовка основания

Перед нанесением клея необходимо основание предварительно прогреть газовой горелкой или тепловой пушкой, очистить от снега, наледи, других загрязнений, препятствующих сцеплению материала с основанием. Гладким и глянцевым поверхностям необходимо придать шероховатость. Значительные неровности должны быть выровнены, поверхность основания обработана соответствующим грунтом ОСНОВИТ.

### Приготовление раствора

Для приготовления раствора использовать воду, подогретую до температуры не ниже +5°C и не выше +30°C. Содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с подогретой чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,20-0,22 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 5 – 5,5 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 5 часов с момента затворения воды. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

### Нанесение

С помощью кельмы или шпателя клеевой раствор нанести и равномерно распределить по поверхности, затем с помощью зубчатого шпателя создать гребенчатый слой. Рекомендуемая толщина слоя (в зависимости от типа основания и размера плитки) – 1-6 мм. Уложить облицовочный материал на клеевой слой, прижать его с некоторым усилием к основанию, зафиксировать на несколько секунд и откорректировать положение плитки по уровню. Плитка должна быть уложена на основание в течение 20 минут после нанесения раствора. Корректировка плитки производится в течение 20 минут.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже -10°C и не выше +10°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. Минимальная прочность,

достаточная для ходьбы по поверхности, достигается через 24 часа.

Для аккуратной и окончательной отделки межплиточных швов рекомендуется использовать затирку ОСНОВИТ ПЛИТСЭЙВ ХС6 Е. Затирку швов следует производить не ранее чем через 24 часа после укладки плитки.

Эксплуатировать «Теплый пол» не ранее чем через 28 суток.

## ТЕХНОЛОГИЯ РАБОТ В ЗИМНИЙ ПЕРИОД

1. Проводить работы при температурах окружающей среды, оснований, кладочных и облицовочных элементов не ниже -10°C. Не допускать снижения данной температуры в течении 3-х суток после окончания работ.

2. Основание, облицовочные элементы должны быть тщательно очищены от снега, наледи, инея и прочих загрязнений. До начала работ, рекомендуется предварительная выдержка элементов при положительных температурах.

3. Для повышения качества облицовочных работ и снижения рисков рекомендуется предварительный прогрев основания до положительных температур и использование теплой воды для затворения сухой смеси. Не допускается использовать горячую воду с температурой выше 30°C.

4. Все последующие операции, связанные с заполнением швов выполнять только при наступлении устойчивых положительных температур в помещении или на улице.

5. При работе со смесями из данной серии обращать особое внимание на снижение их жизнеспособности и темпов набора прочности в зависимости от температурных условий применения.

6. Не рекомендуется проводить работы при сильном ветре, снеге и дожде. Готовую поверхность защищать от воздействия осадков.

7. Запрещается дополнительный ввод противоморозных и прочих добавок в сухие смеси и растворы из данной серии.



# ГРАНИПЛИК AC15 R

ПЛИТОЧНЫЙ КЛЕЙ  
ГРАНИТ ЭКСПРЕСС

- БЫСТРЫЙ ТЕМП НАБОРА ПРОЧНОСТИ
- ВЫСОКАЯ ПРОЧНОСТЬ СЦЕПЛЕНИЯ С ОСНОВАНИЕМ
- ВОДОСТОЙКОСТЬ
- ШИРОКАЯ СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Плиточный клей ОСНОВИТ ГРАНИПЛИК AC15 R предназначен для выполнения ремонтных работ и ускоренной облицовки стен и пола искусственным и натуральным камнем, керамической плиткой и керамогранитом (вес до 800 г / 100 см<sup>2</sup>). Используется для облицовки искусственных водоемов, чаш бассейнов, каминов. Рекомендуется для облицовки балконов, террас, цоколей, фасадов, полов с подогревом. Для внутренних и наружных работ.

## РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Стандартные (бетонные, оштукатуренные, кирпичные) и сложные недеформирующиеся основания (пено- и газобетон, ГКЛ и ГВЛ, ЦСП, старая плитка и другие поверхности).

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Прочность сцепления с основанием	≥1 МПа
Устойчивость к сползанию	0 мм
Максимальная фракция	0,315
Рекомендуемая толщина слоя	1–6 мм
Расход воды	0,20–0,24 л/кг
Открытое время	10 минут
Время корректировки плитки	10 минут
Жизнеспособность	30 минут
Затираание швов через	3 часа
Морозостойкость	50 циклов
Температура при нанесении	+5°C ... +30°C
Температура эксплуатации	-50°C ... +70°C



## СВОЙСТВА

- Благодаря быстрому набору прочности материала значительно сокращаются сроки проведения отделочных работ.
- Водостойкость материала позволяет использовать его для облицовки искусственных водоемов, чаш бассейнов.
- Отсутствие усадки и сползания материала обеспечивают надежность и долговечность плиточной облицовки.
- Пластичность готового раствора обеспечивает удобство работы с материалом.
- Клей сохраняет свои свойства при прямом контакте с водой и при воздействии отрицательных температур.

## РАСХОД СМЕСИ

Длина стороны плитки, см	Размер зуба шпателя, мм	Толщина клеевого слоя, мм	Граниплик AC15 R кг/м <sup>2</sup>
до 10	4	2	2,1
до 15	6	3	3,1
до 25	8	4	4,2
более 25	10	5	5,2

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



### Подготовка основания

Основание должно быть прочным, сухим и чистым. Перед нанесением клея необходимо удалить с поверхности осыпающиеся элементы, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Гладким и глянцевым поверхностям необходимо придать шероховатость. Значительные неровности необходимо выровнять соответствующей штукатуркой

ОСНОВИТ (в зависимости от типа основания и условий эксплуатации).

Перед нанесением клея для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ. При необходимости нанести грунтовку в несколько слоев. Основание готово к нанесению клея только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,20-0,24 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 5-6 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 30 минут с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые ёмкости, инструменты и воду.

### Нанесение

С помощью кельмы или шпателя клеевой раствор нанести и равномерно распределить по поверхности, затем с помощью зубчатого шпателя создать гребенчатый слой. Рекомендуемая толщина слоя (в зависимости от типа основания и размера плитки) – 1-6 мм. Уложить облицовочный материал на клеевой слой, прижать его с некоторым усилием к основанию, зафиксировать на несколько секунд и откорректировать положение плитки по уровню. Плитка должна быть уложена на основание в течение 10 минут после нанесения раствора. Корректировка плитки производится в течение 10 минут.

Минимальная прочность, достаточная для ходьбы по поверхности, достигается через 3 часа. В процессе работы и в последующие два дня температура окружающей среды и основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%.

Для аккуратной и окончательной отделки межплиточных швов рекомен-

дуется использовать затирку ОСНОВИТ ПЛИТСЭЙВ ХС6 Е. Затирку швов следует производить не ранее чем через 3 часа после укладки плитки.

Эксплуатировать «Теплый пол» не ранее чем через 28 суток.





# МАКСИПЛИКС АС16

## ПЛИТОЧНЫЙ КЛЕЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ БЕСПЫЛЕВОЙ

- МАКСИМАЛЬНАЯ ПРОЧНОСТЬ СЦЕПЛЕНИЯ С ОСНОВАНИЕМ
- ВЫСОКАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ К НАГРУЗКАМ
- НЕ ОБРАЗУЕТ ПЫЛИ
- ПЛАСТИЧНОСТЬ ГОТОВОГО РАСТВОРА
- ВОДОСТОЙКОСТЬ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Плиточный клей ОСНОВИТ МАКСИПЛИКС АС16 предназначен для облицовки стен и пола крупноформатными плитами из мрамора и гранита, натуральным и искусственным камнем, керамогранитом и керамической плиткой. Используется для облицовки искусственных водоемов, чаш бассейнов, каминов. Рекомендуется для облицовки балконов, террас, цоколей, фасадов, полов с подогревом. Возможно применение в системах скрепленной теплоизоляции. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Стандартные (бетонные, оштукатуренные, кирпичные) и сложные недеформирующиеся основания (пено- и газобетон, ГКЛ, ГВЛ, ЦСП, старая плитка и другие поверхности).

### СВОЙСТВА

- Максимальная прочность сцепления с основанием гарантирует надежность и долговечность плиточной облицовки.
- Высокая устойчивость к нагрузкам позволяет использовать клей в помещениях с интенсивной пешей или механической нагрузкой.
- Пластичность готового раствора обеспечивает удобство работы с материалом.
- Клей сохраняет свои свойства при прямом контакте с водой и при воздействии отрицательных температур.

### РАСХОД СМЕСИ

Длина стороны плитки, см	Размер зуба шпателя, мм	Толщина клеевого слоя, мм	Максипликс АС16 кг/м²
до 10	4	2	2,1
до 15	6	3	3,1
до 25	8	4	4,2
более 25	10	5	5,2

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Прочность сцепления с основанием	≥1,5 МПа
Устойчивость к сползанию	0 мм
Максимальная фракция	0,315
Рекомендуемая толщина слоя	1-6 мм
Расход воды	0,20-0,24 л/кг
Открытое время	20 минут
Время корректировки плитки	15 минут
Жизнеспособность	4 часа
Затирание швов через	24 часа
Морозостойкость	50 циклов
Температура при нанесении	+ 5°C ... + 30°C
Температура эксплуатации	- 50°C ... + 70°C



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Основание должно быть прочным, сухим и чистым. Перед нанесением клея необходимо удалить с поверхности осыпающиеся элементы, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Гладким и глянцевым поверхностям необходимо придать шероховатость. Значительные неровности необходимо выровнять соответствующей штукатуркой ОСНОВИТ (в зависимости от типа основания и условий эксплуатации).

Перед нанесением клея для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ. При необходимости нанести грунтовку в несколько слоев. Основание готово к нанесению клея только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,20-0,24 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 5-6 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизованным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 4 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые ёмкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

С помощью кельмы или шпателя клеевой раствор нанести и равномерно распределить по поверхности, затем с помощью зубчатого шпателя создать гребенчатый слой. Рекомендуемая толщина слоя (в зависимости от типа основания и размера плитки) – 1-6 мм. Уложить облицовочный материал на клеевой слой, прижать его с некоторым усилием к основанию, зафиксировать на несколько секунд и откорректировать положение плитки по уровню. Плитка должна быть уложена на основание в течение 20 минут после нанесения раствора. Корректировка плитки производится в течение 15 минут.

Минимальная прочность, достаточная для ходьбы по поверхности, достигается через 24 часа. В процессе работы и в последующие два дня температура окружающей среды и основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%.

Для аккуратной и окончательной отделки межплиточных швов рекомендуется использовать затирку ОСНОВИТ ПЛИТСЭЙВ ХС6 Е. Затирку швов следует производить не ранее чем через 24 часа после укладки плитки.

Эксплуатировать «Теплый пол» не ранее чем через 28 суток.





# МАКСИПЛИКС АС16 Е

## ПЛИТОЧНЫЙ КЛЕЙ ВЫСОКОЭЛАСТИЧНЫЙ БЕСПЫЛЕВОЙ

- КЛАСС ЭЛАСТИЧНОСТИ S1 (СОГЛАСНО EN 12004)
- УСТОЙЧИВ К ДЕФОРМАЦИОННЫМ НАГРУЗКАМ
- НЕ ОБРАЗУЕТ ПЫЛИ
- НИЗКИЙ РАСХОД
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Клей ОСНОВИТ МАКСИПЛИКС АС16 Е высокоэластичный предназначен для облицовки стен и пола керамической плиткой и керамогранитом, плитами из мрамора и гранита, натуральным и искусственным камнем. Используется для работы по сложным и подвергающимся деформации в ходе эксплуатации основаниям. Особенно рекомендуется для облицовки фасадов, чаш бассейнов, укладки крупноформатной плитки. Применяется для облицовки резервуаров с водой, искусственных водоемов, каминов, балконов, террас, цоколей, фасадов, полов с подогревом, полов с высокой эксплуатационной нагрузкой. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные, в том числе молодой бетон (< 3мес), оштукатуренные, кирпичные основания, пено- и газобетон, ГКЛ и ГВЛ, ЦСП, старая плитка, краска, гидроизоляция, а также же дерево, фанера, ДСП внутри помещений.

### СВОЙСТВА

- Высокая эластичность клея обеспечивает надежное крепление плитки на сложных и деформирующихся основаниях: старая плитка, линолеум, краска, молодой бетон (< 3мес), гидроизоляция, ДСП, дерево и т.д.
- Высокая прочность сцепления с основанием гарантирует надежность и долговечность плиточной облицовки.
- Пластичность готового раствора обеспечивает удобство работы с материалом.
- Низкий расход клея и работа в тонкий слой позволяет снизить затраты на плиточную облицовку.
- Клей сохраняет свои свойства при прямом контакте с водой и при воздействии отрицательных температур.

### РАСХОД СМЕСИ

Длина стороны плитки, см	Размер зуба шпателя, мм	Толщина клеевого слоя, мм	Максипликс АС16 Е, высокоэластичный кг/м <sup>2</sup>
до 10	4	2	2,1
до 15	6	3	3,1
до 25	8	4	4,2
более 25	10	5	5,2

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Основание должно быть прочным, сухим и чистым. Перед нанесением клея необходимо удалить с поверхности осыпающиеся элементы, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Гладким и глянцевым поверхностям необходимо придать шероховатость. Значительные неровности необходимо выровнять соответствующей штукатуркой ОСНОВИТ (в зависимости от типа основания и условий эксплуатации).

Перед нанесением клея для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ. При необходимости нанести грунтовку в несколько слоев. Основание готово к нанесению клея только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,20-0,24 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 5-6 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизованным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 3 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые ёмкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

С помощью кельмы или шпателя клеевой раствор нанести и равномерно распределить по поверхности, затем с помощью зубчатого шпателя создать гребенчатый слой. Рекомендуемая толщина слоя (в зависимости от типа основания и размера плитки) – 1-6 мм. Дополнительно рекомендуется нанести сплошной тонкий слой клея на монтажную поверхность плитки в случае монтажа тяжелых и/или крупноформатных плит/элементов, а также в случае воздействия на облицовку влаги и низких температур. Уложить облицовочный материал на клеевой слой, прижать его с некоторым усилием к основанию,

зафиксировать на несколько секунд и откорректировать положение плитки по уровню. Плитка должна быть уложена на основание в течение 25 минут после нанесения раствора. Корректировка плитки производится в течение 25 минут.

Минимальная прочность, достаточная для пешей нагрузки, достигается через 24 часа. В процессе работы и в последующие два дня температура окружающей среды и основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%.

Для аккуратной и окончательной отделки межплиточных швов рекомендуется использовать затирку ОСНОВИТ ПЛИТСЭЙВ ХС6 Е. Затирку швов следует производить не ранее чем через 24 часа после укладки плитки.

Эксплуатировать «Теплый пол» не ранее чем через 28 суток.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Прочность сцепления с основанием	≥1,5 МПа
Устойчивость к сползанию	0 мм
Максимальная фракция	0,315 мм
Рекомендуемая толщина слоя	1-6 мм
Расход воды	0,20-0,24 л/кг
Открытое время	25 минут
Время корректировки плитки	25 минут
Жизнеспособность	не менее 3 часов
Затирание швов через	24 часа
Морозостойкость	50 циклов
Температура при нанесении	+5°C ...+30°C
Температура эксплуатации	-50°C ...+80°C





# МАКСИПЛИКС AC17 W

## ПЛИТОЧНЫЙ КЛЕЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ БЕЛЫЙ

- СОХРАНЯЕТ ПРИРОДНЫЙ ЦВЕТ ОБЛИЦОВОЧНОГО МАТЕРИАЛА
- МАКСИМАЛЬНАЯ ПРОЧНОСТЬ СЦЕПЛЕНИЯ С ОСНОВАНИЕМ
- ПЛАСТИЧНОСТЬ ГОТОВОГО РАСТВОРА
- ВОДОСТОЙКОСТЬ
- МОРОЗОСТОЙКОСТЬ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Плиточный клей ОСНОВИТ МАКСИПЛИКС AC17 W предназначен для облицовки стен и пола плитками из мрамора, цветной и прозрачной стеклянной плиткой, декоративной мозаикой, стеклблоками, гранитом, натуральным и искусственным камнем. Используется для облицовки искусственных водоемов, чаш бассейнов, каминов. Рекомендуется для облицовки балконов, террас, цоколей, фасадов, полов с подогревом. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Стандартные (бетонные, оштукатуренные, кирпичные) и сложные недеформирующиеся основания (пено- и газобетон, ГКЛ, ГВЛ, ЦСП, старая плитка и другие поверхности).

### СВОЙСТВА

- Белый цвет клея сохраняет исходный цвет плитки, предотвращая проявление пятен на мраморной облицовке.
- Белый цвет клеевого раствора даёт возможность использовать облицовочные материалы любого цвета и фактуры для воплощения любых дизайнерских проектов.
- Максимальная прочность сцепления с основанием гарантирует надежность и долговечность плиточной облицовки.
- Пластичность готового раствора обеспечивает удобство работы с материалом.
- Клей сохраняет свои свойства при прямом контакте с водой и при воздействии отрицательных температур.

### РАСХОД СМЕСИ

Длина стороны плитки, см	Размер зуба шпателя, мм	Толщина клеевого слоя, мм	Максипликс AC17 W, белый кг/м²
до 10	4	2	2,1
до 15	6	3	3,1
до 25	8	4	4,2
более 25	10	5	5,2

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Прочность сцепления с основанием	≥1,5 МПа
Устойчивость к сползанию	0 мм
Максимальная фракция	0,315
Рекомендуемая толщина слоя	1-6 мм
Расход воды	0,20-0,24 л/кг
Открытое время	20 минут
Время корректировки плитки	15 минут
Жизнеспособность	4 часа
Затирание швов через	24 часа
Морозостойкость	50 циклов
Температура при нанесении	+5°C ... +30°C
Температура эксплуатации	-50°C ... +70°C



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Основание должно быть прочным, сухим и чистым. Перед нанесением клея необходимо удалить с поверхности осыпающиеся элементы, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Гладким и глянцевым поверхностям необходимо придать шероховатость. Значительные неровности необходимо выровнять соответствующей штукатуркой

ОСНОВИТ (в зависимости от типа основания и условий эксплуатации).

Перед нанесением клея для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ. При необходимости нанести грунтовку в несколько слоев. Основание готово к нанесению клея только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,20-0,24 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 5-6 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 4 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые ёмкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

С помощью кельмы или шпателя клеевой раствор нанести и равномерно распределить по поверхности, затем с помощью зубчатого шпателя создать гребенчатый слой. Рекомендуемая толщина слоя (в зависимости от типа основания и размера плитки) – 1-6 мм. Уложить облицовочный материал на клеевой слой, прижать его с некоторым усилием к основанию, зафиксировать на несколько секунд и откорректировать положение плитки по уровню. Плитка должна быть уложена на основание в течение 20 минут после нанесения раствора. Корректировка плитки производится в течение 15 минут.

Минимальная прочность, достаточная для ходьбы по поверхности, достигается через 24 часа. В процессе работы и в последующие два дня температура окружающей среды и основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%.

Для аккуратной и окончательной отделки межплиточных швов рекомен-

дуется использовать затирку ОСНОВИТ ПЛИТСЭЙВ ХС6 Е. Затирку швов следует производить не ранее чем через 24 часа после укладки плитки.

Эксплуатировать «Теплый пол» не ранее чем через 28 суток.





# ПЛИТСЭЙВ ХС6 Е

## ЗАТИРКА ЭЛАСТИЧНАЯ ДЛЯ ШВОВ

- ЭЛАСТИЧНОСТЬ
- СТОЙКОСТЬ К ВЫЦВЕТАНИЮ
- ПРОТИВОГРИБКОВАЯ
- ГРЯЗЕОТТАЛКИВАЮЩИЙ ЭФФЕКТ
- ВЫСОКАЯ СТОЙКОСТЬ К ИСТИРАНИЮ
- ШИРОКАЯ ПАЛИТРА ЦВЕТОВ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Эластичная затирка ОСНОВИТ ПЛИТСЭЙВ ХС6 Е предназначена для защиты и заполнения межплиточных швов шириной до 6 мм на полах и стенах в жилых и общественных помещениях. Применяется на бетонных, цементно-песчаных, цементно-известковых основаниях, гипсокартоне, древесностружечных плитах, основаниях, подверженных деформациям при температурных колебаниях и в условиях периодического увлажнения (в системе «Тёплый пол», душевых и ванных комнатах, кухнях, бассейнах с малым водоизмещением, на террасах и балконах). Для внутренних и наружных работ. Эластичная затирка ОСНОВИТ ПЛИТСЭЙВ ХС6 Е пластичная, безусадочная, трещиностойкая, обладает высокой водо- и морозостойкостью.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Стандартные (бетонные, оштукатуренные, кирпичные), сложные недеформирующиеся основания (пено- и газобетон, ГКЛ и ГВЛ, ЦСП) и деформирующиеся основания (древесностружечные плиты и др.).

### СВОЙСТВА

- Высокая эластичность раствора позволяет применять затирку для заполнения межплиточных швов в бассейнах и искусственных водоемах.
- Стойкость цвета и грязеотталкивающий эффект обеспечивают эстетический вид облицовочной поверхности в течение длительного времени.
- Стойкость к истиранию – это надежность и долговечность облицовки.
- Благодаря противогрибковым свойствам облицованная поверхность будет безопасна для здоровья и сохранит эстетический внешний вид в течение длительного срока эксплуатации.
- Широкий спектр цветовых решений – возможность воплотить любую дизайнерскую идею при отделке.
- Водо- и морозостойкость сохраняют заявленные свойства материала при попадании влаги и при воздействии отрицательных температур на облицованную поверхность, продлевая ее срок службы.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество цветов	30
Ширина шва	1–6 мм
Время хождения через	24 часа
Рабочая нагрузка	7 суток
Расход воды	0,35–0,37 л/кг
Жизнеспособность	2 часа
Прочность при сжатии	15 МПа
Прочность при изгибе	≥3,5 МПа
Прочность сцепления с основанием	0,8 МПа
Водоудерживающая способность	≥85 %
Морозостойкость	50 циклов
Температура при нанесении	+5...+35 °С
Температура эксплуатации	-50...+70 °С



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Перед заполнением швов следует убедиться, что клей, использованный при укладке плитки, полностью высох. Межплиточные швы необходимо очистить от плиточного клея, пыли, жиров и других загрязнений, препятствующих сцеплению материала с поверхностью. Приступая непосредственно к работе, рекомендуется предварительно слегка увлажнить края плиток.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора необходимо содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,35–0,37 л чистой воды (на 1 ведро 2 кг – 0,7–0,74 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер) либо ручным способом. Полученный раствор выдержать 5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению. Готовый раствор можно использовать в течение 2-х часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

#### Нанесение

Готовый раствор наносится на облицованную поверхность резиновым шпателем, движениями по диагонали относительно направления швов, таким образом, чтобы межплиточные швы были полностью заполнены. Излишки раствора собираются шпателем с поверхности плиток. Через 5–10 минут обработанная поверхность аккуратно протирается влажной губкой, движениями по диагонали относительно направления швов. Оставшийся на плитке высохший налет легко удаляется мягкой сухой тканью. В процессе работы и в последующие два дня температура окружающей среды и основания должна быть не ниже +5 °С и не выше +30 °С. В процессе твердения поверхность необходимо защищать от атмосферных осадков и интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей и воздействия сквозняков. Пешая нагрузка на облицованную поверхность (при укладке плитки на пол) и первый контакт с водой возможны через 24 часа после затирки швов. В течение 7 дней после заполнения швов не рекомендуется интенсивно смачивать швы или чистить их щеткой с моющими средствами.

### РАСХОД ЗАТИРКИ

Размер плитки, см	Ширина шва, мм	Расход, кг/м <sup>2</sup>
5x5	2	-0,5
5x5	3	-0,7
10x10	2	-0,4
10x20	3	-0,4
15x15	3	-0,4
20x20	5	-0,5

### ЦВЕТОВАЯ ГАММА ЗАТИРОК:

○ 010 Белый	● 048 Золотистый
● 013 Жасмин	● 051 Светло-зеленый
● 020 Серый	● 052 Темно-зеленый
● 021 Светло-серый	● 054 Нефритовый
● 022 Темно-серый	● 060 Голубой
● 023 Графит	● 061 Светло-голубой
● 024 Серебро	● 063 Лазурь
● 030 Бежевый	● 064 Сирень
● 031 Багамы	● 065 Лавандовый
● 032 Карамель	● 070 Желтый
● 033 Ваниль	● 072 Лимонный
● 041 Светло-коричневый	● 080 Розовый
● 043 Какао	● 081 Светло-розовый
● 044 Кирпичный	● 082 Темно-розовый
● 047 Персиковый	● 085 Малиновый

# ПЛИТСЭЙВ ХЕ15 Е

## ЭПОКСИДНАЯ ЗАТИРКА ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ШВОВ



- ВЫСОКОЭЛАСТИЧНАЯ
- НЕ ПОВРЕЖДАЕТ ПОВЕРХНОСТЬ
- ТРЕЩИНОСТОЙКАЯ
- СТОЙКАЯ К МЕХАНИЧЕСКИМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ
- ПРОТИВОГРИБКОВАЯ
- СТОЙКАЯ К АГРЕССИВНЫМ СРЕДАМ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Эпоксидная затирка ОСНОВИТ ПЛИТСЭЙВ ХЕ15 Е предназначена для заполнения и защиты межплиточных швов шириной до 15 мм на полах и стенах в жилых, общественных и производственных помещениях, медицинских учреждениях и помещениях с высокой проходимостью. Особенно рекомендуется в зонах, подверженных воздействию химически агрессивных веществ. Используется для облицовки в цехах пищевой и алкогольной промышленности, в том числе на рабочих поверхностях кухонь, в аккумуляторных, автомойках, лечебных ваннах, пивоваренных заводах, силосах, помещениях для животных, маслобоянях, сыроварнях, лабораториях и т. д. Применяется для заполнения швов всех типов стеклянной плитки и мозаики, для керамической плитки, керамогранита, натурального и искусственного камня (в т.ч. клинкерной плитки), стеклянных блоков. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Стандартные (бетонные, оштукатуренные, кирпичные), сложные недеформирующиеся основания (пено- и газобетон, ГКЛ и ГВЛ, ЦСП) и деформирующиеся основания (древесностружечные плиты и др.).

### СВОЙСТВА

- Высокая эластичность раствора позволяет применять затирку для заполнения межплиточных швов в бассейнах и искусственных водоемах.
- Стеклянные микрошарики благодаря своей идеальной сферической форме не царапают поверхность плитки при нанесении эпоксидной затирки, при этом такой наполнитель положительно влияет на легкость нанесения
- Эпоксидный состав раствора позволяет добиться высокой прочности и стойкости материала к механическим воздействиям и нагрузкам.
- Благодаря добавлению в продукт УФ-блокатора затирка дольше сохраняет первоначальный цвет и не выгорает под воздействием ультрафиолета.
- Инертный наполнитель и эпоксидная смола активно защищают швы от агрессивных сред, благодаря чему затирку рекомендуется использовать в медицинских учреждениях, на предприятиях пищевой и алкогольной промышленности, автосервисах и аккумуляторных помещениях.
- Водо- и морозостойкость сохраняют заявленные свойства материала при попадании влаги и при воздействии отрицательных температур на облицованную поверхность, продлевая ее срок службы.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество цветов	50
Ширина шва	
-на горизонтальной поверхности	1-15 мм
-на вертикальной поверхности	1-10 мм
Жизнеспособность	60 минут
Время хождения через	24 часа
Полная нагрузка	5 суток
Полная химическая стойкость	14 суток
Температура окружающей среды при нанесении	+12...+30°C
Срок хранения в закрытой заводской упаковке	24 месяца
Морозостойкость при хранении и транспортировке	Не менее 5 циклов



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Перед заполнением швов следует убедиться, что клей, использованный при укладке плитки, полностью высох. Межплиточные швы необходимо очистить от плиточного клея минимум на 2/3 глубины, пыли, жиров, защитных химических и восковых покрытий (консервантов) в соответствии с рекомендациями производителя отделочного материала, а также других загрязнений, препятствующих сцеплению материала с поверхностью. Швы и клеящее основание должны быть сухими. Во время выполнения работ температура окружающей среды и поверхности основания должна быть не ниже +12°C и не выше +30°C.

#### Приготовление раствора

Для получения светоотражающих свойств цвета хамелеон 014 добавить металлизированную добавку ОСНОВИТ ПЛИТСЭЙВ ХЕ1. Перед приготовлением раствора надеть перчатки. Целиком вылить жидкий компонент в пасту, при использовании металлизированной добавки высыпать весь пакет в раствор. Перемешать шпателем или электрической дрелью со специальной насадкой на низких оборотах до получения однородной консистенции (высокие обороты будут способствовать нагреву смеси, что приведет к уменьшению жизнеспособности раствора). Требуется избежать попадания воды в емкость. Полученный раствор должен быть выработан в течение 60 минут.

#### Нанесение

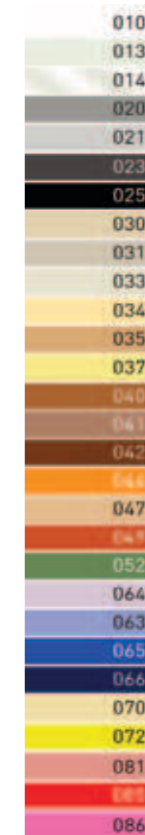
Затирку швов выполнить специальным резиновым шпателем. Наносить следует диагональными движениями относительно швов. Избытки раствора удалить этим же шпателем. Целиком облицованной поверхности от остатков эпоксидной затирки начинать через 20 минут после приготовления смеси, но не позднее 60 минут. Смоченной в воде целлюлозной губкой ОСНОВИТ производить круговые движения по поверхности, тем самым удаляя излишки раствора. Возможные остатки затирки, эпоксидную пленку и разводы удалить с

#### РАСХОД ЗАТИРКИ

Размер плитки, см	Толщина плитки, мм	Расход, шов 1 мм
2x2	3	530
5x5	4	290
10x10	4	140
20x20	4	70
30x30	8	90
40x30	10	100

поверхности в течение 24 часов с помощью специального состава для очистки эпоксидных остатков ОСНОВИТ ПЛИТСЭЙВ SE1 P или ОСНОВИТ ПЛИТСЭЙВ SE1. Затвердевшую затирку можно удалить только механически.

#### ЦВЕТОВАЯ ГАММА ЗАТИРОК:



#### ЦВЕТОВАЯ ГАММА БЛЕСТОК:

русское золото 014/1
золото 014/2
антик 014/3
серебро 014/4
песчаное серебро 014/5
бронза 014/6
медь 014/7
шампань 014/8
винный 014/9
малиновый 014/10
сиреневый 014/11
лиловый 014/12
небесный 014/13
морской 014/14
сапфир 014/15
оникс 014/16
изумруд 014/17
венге 014/18
металлик 014/19
тайфун 014/20

# ПЛИТСЭЙВ SE1 P

## КОНЦЕНТРИРОВАННЫЙ ОЧИСТИТЕЛЬ ЭПОКСИДНЫХ ОСТАТКОВ



- ЭФФЕКТИВНЫЙ
- ЛЕГКО СМЫВАЕМЫЙ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Очиститель ОСНОВИТ ПЛИТСЭЙВ SE1 P предназначен для эффективного очищения и удаления остатков, пятен и разводов эпоксидной затирки с облицованной поверхности без ее повреждения. Для внутренних и наружных работ

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Стекланная плитка и мозаика, керамическая плитка, керамогранит, натуральный и искусственный камень, клинкерная плитка, стеклянные блоки.

### СВОЙСТВА

- Эффективно очищает эпоксидные остатки с облицованной поверхности.
- Легко и быстро наносится на очищаемую поверхность, и так же смывается с неё.
- Не повреждает облицовку и шов.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Расход (зависит от степени загрязнения)	от 75 мл/м <sup>2</sup>
Время применения после заполнения швов	от 2 до 24 часов
Температура при нанесении	от +9°C до +35°C
Срок хранения	24 месяца

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Очистку можно проводить на вертикальных и горизонтальных поверхностях при температуре окружающей среды от +9°C до +35°C. Перед применением тщательно взболтать бутылку с жидкостью. Применять не ранее 2 часов, после заполнения швов затиркой.

1. Для очищения свежих остатков, пятен и разводов эпоксидной затирки рекомендуется разбавить очиститель водой в соотношении от 1:1 до 1:5 в зависимости от степени полимеризации затирки.

Для удаления свежих эпоксидных остатков, пятен и разводов использовать губку для очистки эпоксидных остатков ОСНОВИТ ПЛИТСЭЙВ. Очистку поверхности проводить плавными движениями, сильно не нажимая на губку во избежание повреждения швов. Не допускать взаимодействие свежезатёртой эпоксидной затирки с очистителем ОСНОВИТ ПЛИТСЭЙВ SE1 P более 2 минут. Затем всю обработанную поверхность смыть чистой тёплой водой. Если остатки эпоксидной затирки остались на поверхности, то следует повторить процедуру.

2. Для удаления застаревших эпоксидных остатков (не более 24 часов после затирки швов), использовать неразбавленный очиститель. Нанести очиститель на поверхность кисточкой или губкой, покрывая все остатки. Оставить действовать примерно на 30 минут. Это время может меняться, в зависимости от устойчивости эпоксидных остатков. Если остатки очень устойчивы – оставить средство воздействовать в течении более продолжительного времени. Удалять остатки послойно до получения необходимого результата.

### РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИГОТОВЛЕНИЮ РАСТВОРА\*

Время после заполнения швов	Соотношение смешивания с водой
От 2 до 4 часов	1:5
От 4 до 6 часов	1:3
От 6 до 12 часов	1:1
От 12 до 24 часов	Использовать неразбавленным

\* - Рекомендации даны для осуществления работ по затирке поверхностей при температуре +23°C и влажности 60 %. При температуре ниже +23°C концентрацию раствора следует уменьшить, при температуре выше +23°C концентрацию увеличить. При использовании с шероховатыми поверхностями концентрацию так же необходимо увеличить.

### ОГРАНИЧЕНИЯ

Не применять на основаниях, являющихся неустойчивыми к воздействию щелочей. Перед использованием на неизвестной поверхности предварительно протестируйте продукт.

# ПЛИТСЭЙВ SE1

## ОЧИСТИТЕЛЬ ЭПОКСИДНЫХ ОСТАТКОВ



- УДОБСТВО В РАБОТЕ
- БЫСТРАЯ ОЧИСТКА ПОВЕРХНОСТИ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Очиститель ОСНОВИТ ПЛИТСЭЙВ SE1 предназначен для эффективного очищения и удаления остатков, пятен и разводов эпоксидной затирки с облицованной поверхности без ее повреждения. Используется в неразбавленном виде в промежутке от 2 до 12 часов после заполнения швов затиркой.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Стеклопанельная плитка и мозаика, керамическая плитка, керамогранит, натуральный и искусственный камень, клинкерная плитка, стеклянные блоки.

### СВОЙСТВА

- Эффективно очищает эпоксидные остатки с облицованной поверхности.
- Легко и быстро наносится на очищаемую поверхность, и так же смывается с неё.
- Не повреждает облицовку и шов.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Расход (зависит от степени загрязнения)	от 75 мл/м <sup>2</sup>
Время применения после заполнения швов	от 2 до 12 часов
Температура при нанесении	от +9°C до +35°C
Срок хранения	24 месяца

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Очистку можно проводить на вертикальных и горизонтальных поверхностях при температуре окружающей среды от +9°C до +35°C. Перед применением тщательно взболтать бутылку с жидкостью.

Для очищения свежих остатков, пятен и разводов эпоксидной затирки рекомендуется использовать губку для очистки эпоксидных остатков ОСНОВИТ ПЛИТСЭЙВ. Из распылителя разбрызгать на облицованную поверхность ОСНОВИТ ПЛИТСЭЙВ SE1 и производить очистку плавными движениями, сильно не нажимая на губку, чтобы избежать повреждения швов. Затем используйте мягкую сторону губки по той же технологии.

Не допускать взаимодействие свежезатёртой эпоксидной затирки с очистителем более 2 минут. Затем всю обработанную поверхность смыть чистой тёплой водой. Если остатки эпоксидной затирки остались на поверхности, то следует повторить процедуру.

### ОГРАНИЧЕНИЯ

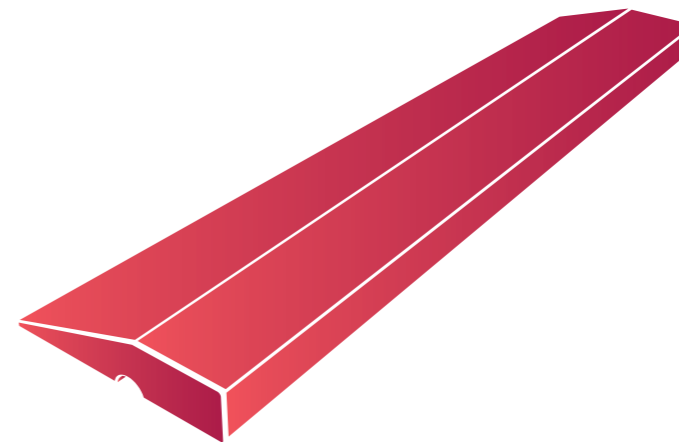
Не применять на основаниях, являющихся неустойчивыми к воздействию щелочей. Перед использованием на неизвестной поверхности предварительно протестируйте продукт.

## ВЫБОР ПЛИТОЧНОГО КЛЕЯ ОСНОВИТ

	БАЗПЛИКС AC10	СТАРПЛИКС AC11	МАСТПЛИКС AC12 AC12 T AC12 W ЕСО AC12 LD AC12 H	ГРАНИПЛИКС AC14*	ГРАНИПЛИКС AC15 R	МАКСИПЛИКС AC16 AC16 E	БЕЛПЛИКС AC17 W
Адгезия, МПа	0,5	0,6	0,7/1**	1	1	1,5	1,5
СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ							
Внутренние работы	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
Наружные работы	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
Балконы, лоджии	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
Фасад			☑	☑	☑	☑	☑
Цоколь			☑	☑	☑	☑	☑
Теплый пол			☑	☑	☑	☑	☑
Бассейн/ искусственный водоем			☑	☑	☑	☑	☑
Камин (температура до +75 °С)			☑	☑	☑	☑	☑
ТИП ОСНОВАНИЯ							
Бетон, кирпич, ячеистый бетон, цемент	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
Старая плитка				☑	☑	☑	☑
Деформирующееся основание						AC16 E	
ВИД ОБЛИЦОВОЧНОГО МАТЕРИАЛА							
Керамическая плитка	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
Керамогранит	только на пол	☑	☑	☑	☑	☑	☑
Натуральный, искусственный камень			☑	☑	☑	☑	☑
Мрамор							☑
Стекланная плитка							☑
Мозаика			AC12 W				☑
Вес облицовочного материала, г/100 см <sup>2</sup>	-	≤450	≤600	≤800	≤800	любой	любой

\* - есть зимняя версия продукта

\*\* - для Мастпликс AC12 H при открытом времени 10 минут



# ШТУКАТУРКИ





# ПРОВЭЛЛ РС20 М

## ШТУКАТУРНЫЙ ОБРЫЗГ

- СОЗДАНИЕ ШЕРОХОВАТОЙ ВЫСОКОАДГЕЗИОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ
- РЕГУЛИРОВАНИЕ ВПИТЫВАЮЩЕЙ СПОСОБНОСТИ ОСНОВАНИЯ
- ХОРОШАЯ ПАРПРОНИЦАЕМОСТЬ
- ДЛЯ РУЧНОГО И МЕХАНИЗИРОВАННОГО НАНЕСЕНИЯ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Штукатурный обрызг ОСНОВИТ ПРОВЭЛЛ РС20 М предназначен для предварительной обработки оснований перед нанесением цементных выравнивающих штукатурок. Создает шероховатую высокоадгезионную поверхность, улучшая сцепление наносимого впоследствии материала с основанием. Регулирует впитывающую способность оснований. Для внутренних и наружных работ. Для ручного и механизированного нанесения.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные, кирпичные основания, пено- и газобетон.

### СВОЙСТВА

- Штукатурка создает шероховатую высокоадгезионную поверхность, что облегчает последующее нанесение выравнивающих штукатурок.
- Регулирует впитывающую способность оснований.
- Благодаря красному цвету смеси позволяет избежать пропуска необработанной поверхности.
- Хорошая паропроницаемость позволяет «дышать» стенам, обеспечивая свободный проход пара через стену без ее увлажнения.
- Возможность механизированного нанесения значительно повышает производительность труда.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	красный
Максимальная фракция	2,5 мм
Марочная прочность при сжатии	≥10 МПа
Прочность при изгибе	≥2,5 МПа
Прочность сцепления с основанием	≥0,5 МПа
Расход смеси при слое 1 мм	1,6 кг/м <sup>2</sup>
Расход воды	0,15-0,17 л/кг
Рекомендуемая толщина слоя	4-12 мм
Жизнеспособность раствора	≥2 часа
Нанесение последующего слоя через	12 часов
Морозостойкость	50 циклов
Температура при нанесении	+5°C...+30°C
Температура эксплуатации	-50°C...+65°C



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Перед нанесением штукатурного обрызга необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Гладким и глянцевым поверхностям необходимо придать шероховатость. Не допускать запыления подготовленных поверхностей.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,15-0,17 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 3,75-4,25 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 2 часов с момента затворения воды. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

Приготовленный раствор равномерно нанести на всю поверхность основания с помощью штукатурного агрегата или штукатурной кельмой. Рекомендуемый слой нанесения – 4-12 мм. Время высыхания слоя толщиной 5 мм – не менее 12 часов. После высыхания обрызга нанести выравнивающую штукатурку ОСНОВИТ.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. В процессе твердения ОСНОВИТ ПРОВЭЛЛ РС20 М поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей и воздействия сквозняков.





# СТАРТВЭЛЛ РС21

## ШТУКАТУРКА ФАСАДНАЯ

- **ВЫСОКАЯ ПЛАСТИЧНОСТЬ ГОТОВОГО РАСТВОРА**
- **ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО ГОТОВОЙ ПОВЕРХНОСТИ**
- **НИЗКИЙ РАСХОД**
- **ВЫСОКАЯ ТРЕЩИНОСТОЙКОСТЬ**
- **АТМОСФЕРОСТОЙКОСТЬ**
- **ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ**

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Штукатурка ОСНОВИТ СТАРТВЭЛЛ РС21 предназначена для выравнивания стен из бетона, кирпича, пено- и газобетона. Рекомендуется для отделки фасадов выше цокольной части и помещений с любой степенью влажности. Для внутренних и наружных работ.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Максимальная фракция	2,5 мм
Марочная прочность при сжатии	≥6 МПа
Прочность при изгибе	≥2 МПа
Прочность сцепления с основанием	≥0,4 МПа
Расход воды	0,14-0,16 л/кг
Расход смеси при слое 10 мм	16-17 кг/м <sup>2</sup>
Рекомендуемая толщина слоя	5-30 мм
Жизнеспособность раствора	≥2 часа
Нанесение последующего слоя, через	1 сутки
Коэффициент паропроницаемости	≥ 0,1 мг/м•ч•Па
Марка раствора по подвижности	Пк3
Морозостойкость	50 циклов



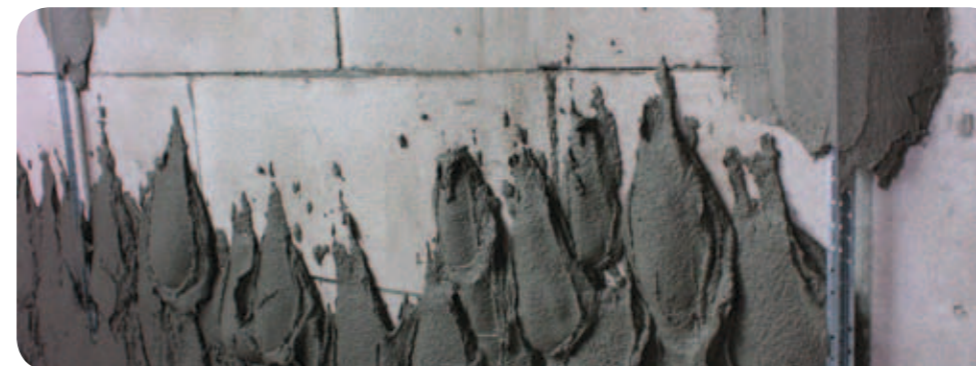
### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные, кирпичные, пено- и газобетонные основания, цементные и цементно-известковые штукатурки.

### СВОЙСТВА

- Высокая пластичность готового раствора обеспечивает комфорт и удобство в работе.
- Гладкость получаемой поверхности снижает расход материала, наносимого впоследствии.
- Повышенная паропроницаемость материала позволяет «дышать» стенам, обеспечивая свободный проход пара через стену без ее увлажнения.
- Атмосферостойкость материала сохраняет все заявленные эксплуатационные свойства материала при воздействии природных факторов.
- Трещиностойкость материала гарантирует надежность и долговечность штукатурного слоя.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Перед нанесением штукатурки необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Гладким и глянцевым поверхностям необходимо придать шероховатость.

Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать штукатурным обрызгом ОСНОВИТ ПРОВЭЛЛ РС20 М. Основание готово к нанесению штукатурки только после полного высыхания обрызга. Не допускать запыления подготовленных поверхностей.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,14-0,16 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 3,5-4,0 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизованным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 2 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

Перед нанесением штукатурки маяковый профиль следует закрепить на стене в соответствии с требуемой толщиной слоя, контролируя отклонение с помощью уровня или отвеса. Сложные элементы строительных конструкций, углы и стыки необходимо армировать металлической сеткой.

Приготовленный раствор нанести на подготовленную поверхность кельмой или шпателем, затем разровнять правилом. Рекомендуемый слой нанесения без использования штукатурной сетки – 5-30 мм за один проход.

Когда штукатурный раствор начнёт схватываться, поверхность необходимо выровнять правилом, держа его перпендикулярно к основанию, срезая излишки материала и заполняя углубления. Для окончательного разравнивания, удаления неровностей и наплывов по окончании схватывания штука-

турного раствора поверхность затереть металлическим шпателем, гладилкой или теркой.

При нанесении штукатурки слоем более 30 мм первый, еще мягкий слой следует «начесать» штукатурным гребнем. После его схватывания нанести последующий слой. Время высыхания слоя толщиной 10 мм – не менее 3 суток.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха

в помещении не должна превышать 70%. В процессе твердения ОСНОВИТ СТАРТВЭЛЛ РС21 поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей и воздействия сквозняков.

Для финишного выравнивания поверхности рекомендуется использовать соответствующие декоративные штукатурки или финишные шпаклевки ОСНОВИТ.



# СТАРТВЭЛЛ РС21 М

## ШТУКАТУРКА ФАСАДНАЯ

- **ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО ГОТОВОЙ ПОВЕРХНОСТИ**
- **НИЗКИЙ РАСХОД**
- **ДЛЯ РУЧНОГО И МЕХАНИЗИРОВАННОГО НАНЕСЕНИЯ**
- **ВЫСОКАЯ ТРЕЩИНОСТОЙКОСТЬ**
- **АТМОСФЕРОСТОЙКОСТЬ**
- **ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ**

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Штукатурка ОСНОВИТ СТАРТВЭЛЛ РС21 М предназначена для выравнивания стен из бетона, кирпича, пено- и газобетона. Рекомендуется для отделки фасадов выше цокольной части и помещений с любой степенью влажности. Для механизированного нанесения. Для внутренних и наружных работ.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Максимальная фракция	0,63 мм
Марочная прочность при сжатии	≥ 6 МПа
Прочность при изгибе	≥ 2,5 МПа
Прочность сцепления с основанием	≥ 0,4 МПа
Расход воды	0,18-0,20 л/кг
Расход смеси при слое 10 мм	13 кг/м <sup>2</sup>
Рекомендуемая толщина слоя:	
при сплошном выравнивании	5-30 мм
при частичном выравнивании	до 40 мм
Жизнеспособность раствора	≥ 3 часа
Нанесение последующего слоя, через	1 сутки
Коэффициент паропроницаемости	≥ 0,1 мг/м·ч·Па
Марка раствора по подвижности	Пк3
Морозостойкость	50 циклов



### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные, кирпичные, пено- и газобетонные основания, цементные штукатурки.

### СВОЙСТВА

- Высокая пластичность готового раствора обеспечивает комфорт и удобство в работе.
- Гладкость получаемой поверхности снижает расход материала, наносимого впоследствии.
- Низкий расход позволяет сократить затраты на штукатурные работы.
- Возможность механизированного нанесения значительно повышает производительность труда.
- Применение штукатурки по различным основаниям расширяет сферу ее использования.
- Высокая трещиностойкость материала гарантирует надежность и долговечность штукатурного слоя.
- Атмосферостойкость материала позволяет сохранить все заявленные эксплуатационные свойства материала при воздействии природных факторов.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Перед нанесением штукатурки необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Гладким и глянцевым поверхностям необходимо придать шероховатость.

Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать штукатурным обрызгом ОСНОВИТ ПРОВЭЛЛ РС20 М. Основание готово к нанесению штукатурки только после полного высыхания обрызга. Не допускать запыления подготовленных поверхностей.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора при машинном нанесении необходимо сухую смесь засыпать в бункер штукатурной машины. Регулируя расход воды, подобрать требуемую консистенцию раствора. Данную пропорцию следует запомнить, чтобы последующие партии раствора приготавливались таким же способом.

Для приготовления раствора при ручном нанесении содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,18-0,20 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 4,5-5,0 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 3 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

Перед нанесением штукатурки маяковый профиль следует закрепить на стене в соответствии с требуемой толщиной слоя, контролируя отклонение с помощью уровня или отвеса. Сложные элементы строительных конструкций, углы и стыки необходимо армировать.

Приготовленный раствор нанести на подготовленную поверхность механизированным (с помощью штукатурной машины) или ручным (кельмой

или шпателем) способом, затем разровнять правилом. Рекомендуемый слой нанесения без использования штукатурной сетки при сплошном выравнивании –

5-30 мм за один проход, при частичном – до 40 мм.

Когда штукатурный раствор начнёт схватываться, поверхность необходимо выровнять правилом, держа его перпендикулярно к основанию, срезая излишки материала и заполняя углубления. Для окончательного выравнивания, удаления неровностей и наплывов

по окончании схватывания штукатурного раствора поверхность затереть металлическим шпателем, гладилкой или теркой.

При нанесении штукатурки слоем более 30 мм первый, еще мягкий слой следует «начесать» штукатурным гребнем. После его схватывания нанести последующий слой. Время высыхания слоя толщиной 10 мм – не менее 3 суток.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. В процессе твердения ОСНОВИТ СТАРТВЭЛЛ РС21 М поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей и воздействия сквозняков.

Для финишного выравнивания поверхности при необходимости рекомендуется использовать соответствующие декоративные штукатурки или финишные шпаклевки ОСНОВИТ.



# СТАРТВЭЛЛ РС22 Н

## ШТУКАТУРКА ФАСАДНАЯ ПРОФИ

- ПОВЫШЕННАЯ АТМОСФЕРОСТОЙКОСТЬ
- ВЫСОКАЯ ПРОЧНОСТЬ
- ДЛЯ РУЧНОГО И МЕХАНИЗИРОВАННОГО НАНЕСЕНИЯ
- ПЛАСТИЧНОСТЬ
- ГЛАДКАЯ ПОВЕРХНОСТЬ
- ПАРПРОНИЦАЕМОСТЬ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Цементная штукатурка ОСНОВИТ СТАРТВЭЛЛ РС22 Н предназначена для выравнивания стен из бетона, кирпича и ячеистого бетона. Рекомендуется для отделки фасадов, цоколей, помещений с любой степенью влажности. Для внутренних и наружных работ. Для ручного и механизированного нанесения.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Максимальная фракция	2,5 мм
Марочная прочность при сжатии	≥10 МПа
Прочность при изгибе	≥4 МПа
Прочность сцепления с основанием	≥0,4 МПа
Расход воды	0,15–0,17 л/кг
Расход смеси при слое 10 мм	18 кг/м <sup>2</sup>
Рекомендуемая толщина слоя	5–20 мм
Жизнеспособность раствора	≥2 часа
Нанесение последующего слоя, через	1 сутки
Коэффициент паропроницаемости	≥ 0,1 мг/м•ч•Па
Марка раствора по подвижности	Пк3
Морозостойкость	50 циклов



### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Пено- и газобетонные, кирпичные, бетонные основания. цементные штукатурки.

### СВОЙСТВА

- Высокая прочность штукатурки позволяет выдерживать высокие эксплуатационные нагрузки, обеспечивая надежность и долговечность конструкции.
- Пластичность готового раствора обеспечивает комфорт и удобство в работе.
- Паропроницаемость материала позволяет «дышать» стенам, обеспечивая свободный проход пара через стену без ее увлажнения.
- Повышенная атмосферостойкость материала сохраняет все заявленные эксплуатационные свойства материала при прямом периодическом контакте с водой и воздействии природных факторов.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Перед нанесением штукатурки необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Гладким и глянцевым поверхностям необходимо придать шероховатость.

Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать штукатурным обрызгом ОСНОВИТ ПРОВЭЛЛ РС20 М. Основание готово к нанесению штукатурки только после полного высыхания обрызга. Не допускать запыления подготовленных поверхностей.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,15–0,17 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 3,75–4,25 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3–5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 2 часов с момента затворения воды. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

Перед нанесением штукатурки маяковый профиль следует закрепить на стене в соответствии с требуемой толщиной слоя, контролируя отклонение с помощью уровня или отвеса. Сложные элементы строительных конструкций, углы и стыки необходимо армировать.

Приготовленный раствор нанести на подготовленную поверхность кельмой или шпателем, затем разровнять правилом. Рекомендуемый слой нанесения без использования штукатурной сетки – 5–20 мм за один проход.

Когда штукатурный раствор начнёт схватываться, поверхность необходимо выровнять правилом, держа его перпендикулярно к основанию, срезая излишки материала и заполняя углубления. Для окончательного разравнивания, удаления неровностей и наплывов по окончании схватывания штука-

турного раствора поверхность затереть металлическим шпателем, гладилкой или теркой.

При нанесении штукатурки слоем более 20 мм первый, еще мягкий слой следует «начесать» штукатурным гребнем. После его схватывания нанести последующий слой. Время высыхания слоя толщиной 10 мм – не менее 3 суток.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. В процессе твердения ОСНОВИТ СТАРТВЭЛЛ РС22 Н поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей и воздействия сквозняков.

Для финишного выравнивания поверхности рекомендуется использовать соответствующие декоративные штукатурки или финишные шпаклевки ОСНОВИТ.



# СЛИМВЭЛЛ РС23

## ШТУКАТУРКА ТОНКОСЛОЙНАЯ

- РАБОТА В ТОНКИЙ СЛОЙ
- ВЫСОКАЯ ПРОЧНОСТЬ
- ДЛЯ ФАСАДОВ, ЦОКОЛЕЙ, ПОДВАЛОВ
- АТМОСФЕРОСТОЙКОСТЬ
- ПАРПРОНИЦАЕМАЯ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Штукатурка ОСНОВИТ СЛИМВЭЛЛ РС23 предназначена для выравнивания стен из бетона, кирпича и ячеистого бетона. Рекомендуется для отделки фасадов, цоколей, подвалов, помещений с любой степенью влажности. Для внутренних и наружных работ. Для ручного и механизированного нанесения.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Максимальная фракция	0,63 мм
Марочная прочность при сжатии	≥10 МПа
Прочность при изгибе	≥4 МПа
Прочность сцепления с основанием	0,4 МПа
Расход воды	0,16–0,17 л/кг
Расход смеси при слое 10 мм	17 кг/м <sup>2</sup>
Рекомендуемая толщина слоя	2–10 мм
Жизнеспособность раствора	≥2 часа
Нанесение последующего слоя, через	1 сутки
Коэффициент паропроницаемости	≥0,1 мг/м·ч·Па
Марка раствора по подвижности	Пк3
Морозостойкость	50 циклов



### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Пено- и газобетонные, кирпичные, бетонные основания, цементные штукатурки.

### СВОЙСТВА

- Возможность работы с материалом в тонкий слой позволяет выполнять не только сплошное выравнивание поверхности, но и заполнить небольшие дефекты, царапины и трещины в основании.
- Атмосферостойкость материала позволяет сохранить все заявленные эксплуатационные свойства материала при периодическом контакте с водой и воздействием природных факторов.
- Паропроницаемость материала позволяет «дышать» стенам, обеспечивая свободный проход пара через стену без ее увлажнения.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Перед нанесением штукатурки необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Гладким и глянцевым поверхностям необходимо придать шероховатость.

Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать штукатурным обрызгом ОСНОВИТ ПРОВЭЛЛ РС20 М. Основание готово к нанесению штукатурки только после полного высыхания обрызга. Не допускать запыления подготовленных поверхностей.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,16–0,17 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 4,0–4,25 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизованным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3–5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 2 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

Перед нанесением штукатурки маяковый профиль следует закрепить на стене в соответствии с требуемой толщиной слоя, контролируя отклонение с помощью уровня или отвеса. Сложные элементы строительных конструкций, углы и стыки необходимо армировать металлической сеткой.

Приготовленный раствор нанести на подготовленную поверхность кельмой или шпателем, затем разровнять правилом. Рекомендуемый слой нанесения без использования штукатурной сетки – 2–10 мм за один проход.

Когда штукатурный раствор начнёт схватываться, поверхность необходимо выровнять правилом, держа его перпендикулярно к основанию, срезая излишки материала и заполняя углубления. Для окончательного разравнивания,

удаления неровностей и наплывов по окончании схватывания штукатурного раствора поверхность затереть металлическим шпателем, гладилкой или теркой.

При нанесении штукатурки слоем более 10 мм первый, еще мягкий слой следует «начесать» штукатурным гребнем. После его схватывания нанести последующий слой. Время высыхания слоя толщиной 10 мм – не менее 3 суток.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания

должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. В процессе твердения ОСНОВИТ СЛИМВЭЛЛ РС23 поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей и воздействия сквозняков.

Для финишного выравнивания поверхности рекомендуется использовать соответствующие шпаклевки ОСНОВИТ, для создания декоративно-защитного слоя рекомендуется использовать декоративные штукатурки ОСНОВИТ.



# ФЛАЙВЭЛЛ РС24/1 ML

## ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНАЯ ЛЁГКАЯ

- НИЗКИЙ РАСХОД
- ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ СВОЙСТВА
- ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ СВОЙСТВА
- АТМОСФЕРОСТОЙКОСТЬ
- ПАРПРОНИЦАЕМОСТЬ
- РУЧНОЕ И МЕХАНИЗИРОВАННОЕ НАНЕСЕНИЕ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Штукатурка ОСНОВИТ ФЛАЙВЭЛЛ РС24/1 ML предназначена для выравнивания стен из бетона, кирпича, ячеистого бетона. Рекомендуется для отделки фасадов выше цокольной части и части помещений с любой степенью влажности. Для ручного и механизированного нанесения. Для внутренних и наружных работ.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Марочная прочность на сжатие	≥3 МПа
Прочность на изгиб	≥1 МПа
Прочность сцепления с основанием	≥0,4 МПа
Расход воды	0,17-0,21 л/кг
Расход смеси при слое 10 мм	10-11 кг/м²
Рекомендуемая толщина слоя	10-30 мм
Жизнеспособность раствора	3 часа
Коэффициент паропроницаемости	≥0,12 мг/м·ч·Па
Нанесение последующего материала через	3 - 14 суток
Морозостойкость	50 циклов
Температура при нанесении	+5°C...+30°C
Температура эксплуатации	-50°C...+65°C



### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Пено- и газобетонные, кирпичные, бетонные основания, цементная штукатурка

### СВОЙСТВА

- Низкий расход позволяет сократить затраты на штукатурные работы.
- Теплоизоляционные свойства материала обеспечивают экономию на дополнительных теплоизоляционных материалах, сохраняя тепло внутри помещения.
- Звукоизоляционные свойства материала придают дополнительную защиту от шума.
- Возможность механизированного нанесения значительно повышает производительность труда.
- Атмосферостойкость материала сохраняет все заявленные эксплуатационные свойства материала при воздействии природных факторов.
- Паропроницаемость материала позволяет «дышать» стенам, обеспечивая свободный проход пара через стену без ее увлажнения.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Перед нанесением штукатурки необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Гладким и глянцевым поверхностям необходимо придать шероховатость.

Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать штукатурным обрызгом ОСНОВИТ ПРОВЭЛЛ РС20 М. Основание готово к нанесению штукатурки только после полного высыхания обрызга. Не допускать запыления подготовленных поверхностей.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,17-0,21 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 4,2-5,2 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизованным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 3 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

Перед нанесением штукатурки маяковый профиль следует закрепить на стене в соответствии с требуемой толщиной слоя, контролируя отклонение с помощью уровня или отвеса. Сложные элементы строительных конструкций, углы и стыки необходимо армировать.

Приготовленный раствор нанести на подготовленную поверхность механизированным (с помощью штукатурной машины) или ручным (кельмой или шпателем) способом, затем разровнять правилом. Рекомендуемый слой нанесения без использования штукатурной сетки – 10-30 мм за один проход.

Когда штукатурный раствор начнёт схватываться, поверхность необходимо выровнять правилом, держа его перпендикулярно к основанию, срезая излишки материала и заполняя углубления. Для окончательного разравнивания,

удаления неровностей и наплывов по окончании схватывания штукатурного раствора поверхность затереть металлическим шпателем, гладилкой или теркой.

При нанесении штукатурки слоем более 30 мм первый, еще мягкий слой следует «начесать» штукатурным гребнем. После его схватывания нанести последующий слой.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха

в помещении не должна превышать 70%. В процессе твердения ОСНОВИТ ФЛАЙВЭЛЛ РС24/1 ML поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей и воздействия сквозняков.

Для финишного выравнивания поверхности при необходимости рекомендуется использовать соответствующие шпаклевки ОСНОВИТ.



# ГИПСВЭЛЛ PG25

ШТУКАТУРКА ГИПСОВАЯ  
УНИВЕРСАЛЬНАЯ СЕРАЯ

- СЛОЙ ОТ 3 ДО 80 ММ
- НИЗКИЙ РАСХОД
- ОПТИМАЛЬНАЯ ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ
- ПЛАСТИЧНОСТЬ ГОТОВОГО РАСТВОРА
- ВЫСОКАЯ ПАРПРОНИЦАЕМОСТЬ
- РАВНОМЕРНОЕ ТВЕРДЕНИЕ НАНЕСЕННОГО СЛОЯ
- НЕ ТРЕБУЕТ ШПАКЛЕВАНИЯ
- ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Гипсовая штукатурка серая ОСНОВИТ ГИПСВЭЛЛ PG25 предназначена для выравнивания стен и потолков в помещениях с нормальной влажностью. Для внутренних работ.

## РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Пено- и газобетонные, кирпичные, бетонные, гипсовые основания, ГКЛ, ГВЛ, ЦСП.

## СВОЙСТВА

- Широкий диапазон слоев нанесения, от 3 до 80 мм, позволяет выравнивать значительные перепады и устранять небольшие неровности одним материалом.
- Низкий расход материала позволяет значительно снизить затраты на штукатурные работы.
- Высокая пластичность готового раствора обеспечивает комфорт и удобство в работе.
- Паропроницаемость материала позволяет «дышать» стенам, обеспечивая свободный проход пара через стену без ее увлажнения.
- Штукатурка позволяет создать ровную, гладкую поверхность, не требующую шпаклевания.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Максимальная фракция	0,63 мм
Марочная прочность при сжатии	≥3 МПа
Прочность при изгибе	≥1,5 МПа
Прочность сцепления с основанием	≥0,3 МПа
Расход воды	0,47-0,53 л/кг
Расход смеси при слое 10 мм	9 кг/м <sup>2</sup>
Рекомендуемая толщина слоя	3-80 мм
Жизнеспособность раствора	1,5 часа
Нанесение последующего слоя, через	1-3 суток
Коэффициент паропроницаемости	≥ 0,14 мг/м·ч·Па
Марка раствора по подвижности	Пк3



## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



### Подготовка основания

Перед нанесением штукатурки необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Гладким и глянцевым поверхностям необходимо придать шероховатость.

Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ. При необходимости нанести грунтовку в несколько слоев. Основание готово к нанесению штукатурки только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,47-0,53 л чистой воды (на 1 мешок 30 кг – 14,1-15,9 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизованным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 1,5 часов с момента затворения воды. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

### Нанесение

Перед нанесением штукатурки маячковый профиль следует закрепить на стене в соответствии с требуемой толщиной слоя, контролируя отклонение с помощью уровня или отвеса. Сложные элементы строительных конструкций, углы и стыки необходимо армировать.

Приготовленный раствор нанести на подготовленную поверхность кельмой или шпателем, затем разровнять правилом. Рекомендуемый слой нанесения без использования штукатурной сетки – 3-80 мм. Когда штукатурный раствор начнёт схватываться, поверхность необходимо выровнять правилом, держа его перпендикулярно к основанию, срезая излишки материала и заполняя углубления.

При использовании штукатурки в качестве финишного слоя (без дальнейшего шпаклевания) после начала схватывания поверхность слегка увлажнить, затем затереть металлическим шпателем, гладилкой или теркой до получения ровной гладкой поверхности. При нанесении штукатурки слоем более 80 мм первый, еще мягкий слой следует «начесать» штукатурным гребнем. После его схватывания нанести последующий слой. Время высыхания слоя толщиной 10 мм – 1-3 суток.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. В процессе твердения ОСНОВИТ ГИПСВЭЛЛ PG25 поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей и воздействия сквозняков.

Для финишного выравнивания поверхности при необходимости рекомендуется использовать соответствующие шпаклевки ОСНОВИТ.



# ГИПСВЭЛЛ PG25 W

ШТУКАТУРКА ГИПСОВАЯ  
УНИВЕРСАЛЬНАЯ БЕЛАЯ

- БЕЛЫЙ ЦВЕТ
- СЛОЙ ОТ 3 ДО 80 ММ
- НИЗКИЙ РАСХОД
- ОПТИМАЛЬНАЯ ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ
- ПЛАСТИЧНОСТЬ ГОТОВОГО РАСТВОРА
- ВЫСОКАЯ ПАРПРОНИЦАЕМОСТЬ
- РАВНОМЕРНОЕ ТВЕРДЕНИЕ НАНЕСЕННОГО СЛОЯ
- НЕ ТРЕБУЕТ ШПАКЛЕВАНИЯ
- ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Гипсовая штукатурка ОСНОВИТ ГИПСВЭЛЛ PG25 W предназначена для выравнивания стен и потолков в помещениях с нормальной влажностью. Для внутренних работ.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Максимальная фракция	0,63 мм
Марочная прочность при сжатии	≥3 МПа
Прочность при изгибе	≥1,5 МПа
Прочность сцепления с основанием	≥0,3 МПа
Расход воды	0,47-0,53 л/кг
Расход смеси при слое 10 мм	9 кг/м <sup>2</sup>
Рекомендуемая толщина слоя	3-80 мм
Жизнеспособность раствора	1,5 часа
Нанесение последующего слоя, через	1-3 суток
Коэффициент паропроницаемости	≥ 0,14 мг/м·ч·Па
Марка раствора по подвижности	Пк3



## РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Пено- и газобетонные, кирпичные, бетонные, гипсовые основания, ГКЛ, ГВЛ, ЦСП.

## СВОЙСТВА

- Широкий диапазон слоев нанесения, от 3 до 80 мм, позволяет выравнивать значительные перепады и устранять небольшие неровности одним материалом.
- Низкий расход материала позволяет значительно снизить затраты на штукатурные работы.
- Высокая пластичность готового раствора обеспечивает комфорт и удобство в работе.
- Паропроницаемость материала позволяет «дышать» стенам, обеспечивая свободный проход пара через стену без ее увлажнения.
- Штукатурка позволяет создать ровную, гладкую поверхность, не требующую шпаклевания.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



### Подготовка основания

Перед нанесением штукатурки необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Гладким и глянцевым поверхностям необходимо придать шероховатость.

Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ. При необходимости нанести грунтовку в несколько слоев. Основание готово к нанесению штукатурки только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,47-0,53 л чистой воды (на 1 мешок 30 кг – 14,1-15,9 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизованным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 1,5 часов с момента затворения воды. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

### Нанесение

Перед нанесением штукатурки маячковый профиль следует закрепить на стене в соответствии с требуемой толщиной слоя, контролируя отклонение с помощью уровня или отвеса. Сложные элементы строительных конструкций, углы и стыки необходимо армировать.

Приготовленный раствор нанести на подготовленную поверхность кельмой или шпателем, затем разровнять правилом. Рекомендуемый слой нанесения без использования штукатурной сетки – 3-80 мм. Когда штукатурный раствор начнёт схватываться, поверхность необходимо выровнять правилом, держа его перпендикулярно к основанию, срезая излишки материала и заполняя углубления.

При использовании штукатурки в качестве финишного слоя (без дальнейшего шпаклевания) после начала схватывания поверхность слегка увлажнить, затем затереть металлическим шпателем, гладилкой или теркой до получения ровной гладкой поверхности. При нанесении штукатурки слоем более 80 мм первый, еще мягкий слой следует «начесать» штукатурным гребнем. После его схватывания нанести последующий слой. Время высыхания слоя толщиной 10 мм – 1-3 суток.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. В процессе твердения ОСНОВИТ ГИПСВЭЛЛ PG25 W поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей и воздействия сквозняков.

Для финишного выравнивания поверхности при необходимости рекомендуется использовать соответствующие шпаклевки ОСНОВИТ.



# ГИПСВЭЛЛ PG26 M

## ШТУКАТУРКА ГИПСОВАЯ СЕРАЯ

- ДЛЯ РУЧНОГО И МЕХАНИЗИРОВАННОГО НАНЕСЕНИЯ
- ЭКОНОМИЧНОСТЬ
- УВЕЛИЧЕННОЕ ВРЕМЯ РАБОТЫ С МАТЕРИАЛАМИ
- ПАРОПРОНИЦАЕМОСТЬ
- ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ
- НЕ ТРЕБУЕТ ШПАКЛЕВАНИЯ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Гипсовая штукатурка серая ОСНОВИТ ГИПСВЭЛЛ PG26 M предназначена для выравнивания стен и потолков в помещениях с нормальной влажностью. Для ручного и механизированного нанесения. Для внутренних работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Пено- и газобетонные, кирпичные, бетонные, гипсовые основания, ГКЛ, ГВЛ, ЦСП.

### СВОЙСТВА

- Возможность механизированного нанесения значительно повышает производительность труда и сокращает сроки оштукатуривания.
- Низкий расход материала позволяет значительно снизить затраты на штукатурные работы.
- Паропроницаемость материала позволяет «дышать» стенам, обеспечивая свободный проход пара через стену без ее увлажнения.
- Увеличенное время работы с материалом – до 2 часов – позволяет дольше работать с раствором без потери качества получаемой поверхности.
- Штукатурка позволяет создать ровную, гладкую поверхность, не требующую шпаклевания.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Максимальная фракция	0,63 мм
Марочная прочность при сжатии	≥2 МПа
Прочность при изгибе	≥1 МПа
Прочность сцепления с основанием	≥0,3 МПа
Расход воды	0,52-0,60 л/кг
Расход смеси при слое 10 мм	9-10 кг/м <sup>2</sup>
Рекомендуемая толщина слоя	3-30 мм
Жизнеспособность раствора	2 часа
Нанесение последующего слоя, через	1-3 суток
Коэффициент паропроницаемости	≥ 0,1 мг/м•ч•Па
Марка раствора по подвижности	Пк3



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Перед нанесением штукатурки необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Гладким и глянцевым поверхностям необходимо придать шероховатость.

Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ. При необходимости нанести грунтовку в несколько слоев. Основание готово к нанесению штукатурки только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в емкость с чистой водой из расчета 1 кг сухой смеси на 0,52-0,60 л чистой воды (на 1 мешок 30 кг – 15,6-18,0 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 2 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

Перед нанесением штукатурки маяковый профиль следует закрепить на стене в соответствии с требуемой толщиной слоя, контролируя отклонение с помощью уровня или отвеса. Сложные элементы строительных конструкций, углы и стыки необходимо армировать.

Приготовленный раствор нанести на подготовленную поверхность механизированным (с помощью штукатурной машины) или ручным (кельмой или шпателем) способом, затем разровнять правилом. Рекомендуемый слой нанесения без использования штукатурной сетки – 3-30 мм.

Когда штукатурный раствор начнет схватываться, поверхность необходимо выровнять правилом, держа его перпендикулярно к основанию, срезая

излишки материала и заполняя углубления. При использовании штукатурки в качестве финишного слоя (без дальнейшего шпаклевания) после начала схватывания поверхность слегка увлажнить, затем затереть металлическим шпателем, гладилкой или теркой до получения ровной гладкой поверхности. При нанесении штукатурки слоем более 30 мм первый, еще мягкий слой следует «начесать» штукатурным гребнем. После его схватывания нанести последующий слой.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. В процессе твердения ОСНОВИТ ГИПСВЭЛЛ PG26 M поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей и воздействия сквозняков.

Для финишного выравнивания поверхности при необходимости рекомендуется использовать соответствующие шпаклевки ОСНОВИТ.





# ГИПСВЭЛЛ PG26 MW

## ШТУКАТУРКА ГИПСОВАЯ БЕЛАЯ

- БЕЛЫЙ ЦВЕТ
- ДЛЯ РУЧНОГО И МЕХАНИЗИРОВАННОГО НАНЕСЕНИЯ
- ЭКОНОМИЧНОСТЬ
- УВЕЛИЧЕННОЕ ВРЕМЯ РАБОТЫ С МАТЕРИАЛАМИ
- ПАРПРОНИЦАЕМОСТЬ
- ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ
- НЕ ТРЕБУЕТ ШПАКЛЕВАНИЯ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Гипсовая штукатурка белая ОСНОВИТ ГИПСВЭЛЛ PG26 MW предназначена для выравнивания стен и потолков в помещениях с нормальной влажностью. Для ручного и механизированного нанесения. Для внутренних работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Пено- и газобетонные, кирпичные, бетонные, гипсовые основания, ГКЛ, ГВЛ, ЦСП.

### СВОЙСТВА

- Возможность механизированного нанесения значительно повышает производительность труда и сокращает сроки оштукатуривания.
- Низким расход материала позволяет значительно снизить затраты на штукатурные работы.
- Паропроницаемость материала позволяет «дышать» стенам, обеспечивая свободный проход пара через стену без ее увлажнения.
- Увеличенное время работы с материалом – до 2 часов – позволяет дольше работать с раствором без потери качества получаемой поверхности.
- Штукатурка позволяет создать ровную, гладкую поверхность, не требующую шпаклевания.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Максимальная фракция	0,63 мм
Марочная прочность при сжатии	≥2 МПа
Прочность при изгибе	≥1 МПа
Прочность сцепления с основанием	≥0,3 МПа
Расход воды	0,52-0,60 л/кг
Расход смеси при слое 10 мм	9-10 кг/м <sup>2</sup>
Рекомендуемая толщина слоя	3-30 мм
Жизнеспособность раствора	2 часа
Нанесение последующего слоя, через	1-3 суток
Коэффициент паропроницаемости	≥ 0,1 мг/м·ч·Па
Марка раствора по подвижности	Пк3



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Перед нанесением штукатурки необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Гладким и глянцевым поверхностям необходимо придать шероховатость.

Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ. При необходимости нанести грунтовку в несколько слоев. Основание готово к нанесению штукатурки только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,52-0,60 л чистой воды (на 1 мешок 30 кг – 15,6-18,0 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 2 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

Перед нанесением штукатурки маяковый профиль следует закрепить на стене в соответствии с требуемой толщиной слоя, контролируя отклонение с помощью уровня или отвеса. Сложные элементы строительных конструкций, углы и стыки необходимо армировать.

Приготовленный раствор нанести на подготовленную поверхность механизированным (с помощью штукатурной машины) или ручным (кельмой или шпателем) способом, затем разровнять правилом. Рекомендуемый слой нанесения без использования штукатурной сетки – 3-30 мм.

Когда штукатурный раствор начнёт схватываться, поверхность необходимо выровнять правилом, держа его перпендикулярно к основанию, срезая

излишки материала и заполняя углубления. При использовании штукатурки в качестве финишного слоя (без дальнейшего шпаклевания) после начала схватывания поверхность слегка увлажнить, затем затереть металлическим шпателем, гладилкой или теркой до получения ровной гладкой поверхности. При нанесении штукатурки слоем более 30 мм первый, еще мягкий слой следует «начесать» штукатурным гребнем. После его схватывания нанести последующий слой.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. В процессе твердения ОСНОВИТ ГИПСВЭЛЛ PG26 MW поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей и воздействия сквозняков.

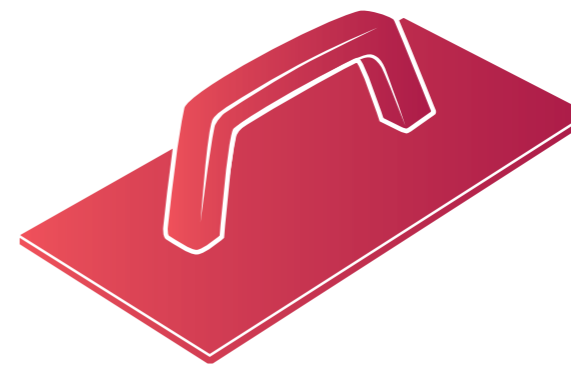
Для финишного выравнивания поверхности при необходимости рекомендуется использовать соответствующие шпаклевки ОСНОВИТ.

## ВЫБОР ШТУКАТУРКИ ОСНОВИТ

	ПРОВЭЛЛ РС20 М	СТАРТВЭЛЛ РС21	СТАРТВЭЛЛ РС21 М	СТАРТВЭЛЛ РС22 Н	СЛИМВЭЛЛ РС23	ФЛАЙВЭЛЛ РС24/1 ML	ГИПСВЭЛЛ Р625 Р625 W	ГИПСВЭЛЛ Р626 М Р626 MW
Слой, мм	4-12	5-30	5-30	5-20	2-10	10-30	3-80	3-30
Расход, кг/м²	16	16-17	13	18	17	9-11	9	9-10
СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ								
Помещения с повышенной влажностью	☐	☐	☐	☐	☐	☐		
Помещения с нормальной влажностью	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Фасад	☐	☐	☐	☐	☐	☐		
Цоколь	☐			☐	☐			
Машинное нанесение	☐		☐	☐		☐		☐
ТИП ОСНОВАНИЯ								
Бетон/железобетон	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Ячеистый бетон	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Кирпич/керамзитобетонные блоки	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Цементная и цементно-известковая штукатурка	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Гипсовая штукатурка, ГКЛ, ГВЛ, ППП	☐						☐	☐
ЦСП	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
ТИП ПОКРЫТИЯ								
Керамическая плитка		☐	☐	☐	☐	☐		
Декоративная штукатурка		☐	☐	☐	☐	☐		
Цементная шпаклевка		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Гипсовая/полимерная шпаклевка		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Обои							☐	☐
Краска		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

☐ - с обязательным грунтованием ОСНОВИТ БЕТТОКОНТ LP55

☐ - только Белсилк РС31 G и Белсилк РС32 W



## ДЕКОРАТИВНЫЕ ШТУКАТУРКИ





# ЭКСТЕРВЭЛЛ

## ДЕКОРАТИВНАЯ ШТУКАТУРКА МИНЕРАЛЬНАЯ «ШУБА»

- ДЛЯ СОЗДАНИЯ ФАКТУРНОЙ ПОВЕРХНОСТИ
- ВЫСОКАЯ ПАРПРОНИЦАЕМОСТЬ
- УСТОЙЧИВОСТЬ К АТМОСФЕРНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ
- ДЛЯ РУЧНОГО И МЕХАНИЗИРОВАННОГО НАНЕСЕНИЯ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Штукатурка декоративная ОСНОВИТ ЭКСТЕРВЭЛЛ «ШУБА» предназначена для создания декоративно-защитного слоя при отделке различных поверхностей, в том числе как состав, применяемый в СФТК Основит с жестким креплением утеплителя, придающий системе внешнюю форму (текстуру покрытия) и внешний вид (цветность), а также обеспечивающий (совместно с базой) защиту системы от неблагоприятных факторов воздействия окружающей среды.

Также применяется вне системы для декорирования фасадов и внутренней отделки.

Рекомендуется в административных помещениях, культурно-досуговых помещениях, бизнес-центрах, местах общего пользования, прихожих и вестибюлях. Рекомендуется под последующее окрашивание. Для ручного и механизированного нанесения. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные, кирпичные основания, пено- и газобетон. Цементные и цементно-известковые штукатурки. Цементные шпаклевки. Базовый армированный слой СФТК «ОСНОВИТ».

### СВОЙСТВА

- Получение фактурной поверхности белого цвета, либо под окрашивание позволяет осуществить любые дизайнерские решения.
- Традиционный структурный рисунок поверхности.
- Высокая паропроницаемость материала позволяет «дышать» стенам, обеспечивая свободный проход пара через стену без ее увлажнения.
- Износостойкость и ударопрочность обеспечивает надежность декоративного покрытия.
- Хорошая паропроницаемость материала позволяет «дышать» стенам, обеспечивая свободный проход пара через стену без ее увлажнения.
- Возможность механизированного нанесения значительно повышает производительность труда.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	Серый/белый/супербелый
Марочная прочность при сжатии	≥6,5 МПа
Прочность при изгибе	≥2,5 МПа
Прочность сцепления с основанием	≥0,65 МПа
Жизнеспособность раствора	1 час
Нанесение последующего слоя через	48 часов
Морозостойкость	50 циклов
Температура при нанесении	+5°C...+30°C
Температура эксплуатации	-50°C...+65°C



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Основание должно быть сухим, чистым и прочным (возраст бетонных оснований, цементно-известковых и цементно-песчаных штукатурок – не менее 28 дней; армированного базового штукатурного слоя – не менее 3-х дней). Перед нанесением материала необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Значительные неровности поверхности следует предварительно выровнять соответствующей цементной штукатуркой ОСНОВИТ.

Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать кварцевым грунтом ОСНОВИТ ЭКСТЕРКОНТ LP54 W. Основание готово к нанесению декоративной штукатурки только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой и перемешать до образования однородной массы. Для получения однородной фактуры декоративной штукатурки по всей площади её нанесения рекомендуем затворять водой всё содержимое мешка одновременно. Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению. Раствор можно использовать в течение 1 часа с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

Приготовленный раствор нанести на подготовленную поверхность теркой из нержавеющей стали или при помощи ручного разбрызгивателя. Рекомендуемая толщина штукатурного слоя должна соответствовать максимальной фракции наполнителя. Нанесенному штукатурному слою необходимо сразу же придать желаемую фактуру: удерживая пластиковую терку параллельно обрабатываемой поверхности, легкими круговыми скользящими движениями, без

нажима на штукатурный слой, следует затереть оштукатуренную поверхность. Для получения качественного декоративного покрытия необходимо как можно чаще очищать рабочую поверхность инструмента.

Для механизированного нанесения текстурных материалов рекомендуется использовать пневматический крошкетомет. Прежде чем приступить к работе с пневматическим оборудованием внимательно прочтите все инструкции.

Размер сопла должен быть больше или соответствовать фракции декоративной штукатурки ОСНОВИТ ЭКСТЕРВЭЛЛ. При работе нужно держать устройство строго перпендикулярно поверхности. Расстояние между крошкетометом и обрабатываемой поверхностью должно быть 150 - 300

мм. Рекомендуемое рабочее давление не менее 4,0 бар. После проведения работ необходимо удалить раствор из комплекса и тщательно промыть систему. Застывший раствор может служить причиной технической неисправности.

При проведении работ рекомендуется обеспечить непрерывность процесса нанесения материала. При прерывании штукатурных работ следует вдоль линии, где нужно закончить штукатурный слой, приклеить малярный скотч, затем нанести штукатурку с заходом на скотч, создать фактуру и сразу удалить скотч вместе с остатками материала.

В процессе работы и в последующие два дня температура окружающей среды и основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C. В процессе твердения поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей, воздействия сквозняков.

Нанесение фасадных красок и гидрофобизирующих составов производится не менее чем через 7 суток.

#### ОСНОВИТ ЭКСТЕРВЭЛЛ фактура шуба

КОД	Размер фракции, мм	Цвет готового покрытия	Расход воды, л/кг смеси	Расход, кг/м²
OS-1.0 GS	1,0	серый	0,19-0,23	1,8-2,0
OS-1.5 GS	1,5	серый	0,19-0,23	2,4-2,6
OS-2.0 GS	2,0	серый	0,19-0,23	3,1-3,3
OS-1.0 WS	1,0	белый	0,19-0,23	1,9-2,1
OS-1.5 WS	1,5	белый	0,19-0,23	2,4-2,6
OS-2.0 WS	2,0	белый	0,19-0,23	3,3-3,5
OM-1.5 WS	1,5	супербелый	0,16-0,20	2,2-2,4
OM-2.0 WS	2,0	супербелый	0,16-0,20	2,9-3,1
OM-2.5 WS	2,5	супербелый	0,16-0,20	3,7-3,9
OM-3.0 WS	3,0	супербелый	0,16-0,20	4,6-4,8



# ЭКСТЕРВЭЛЛ

## ДЕКОРАТИВНАЯ ШТУКАТУРКА МИНЕРАЛЬНАЯ «КОРОЕД»

- ДЛЯ СОЗДАНИЯ ФАКТУРНОЙ БОРОЗДЧАТОЙ ПОВЕРХНОСТИ
- ВЫСОКАЯ ПАРПРОНИЦАЕМОСТЬ
- УСТОЙЧИВОСТЬ К АТМОСФЕРНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Штукатурка декоративная ОСНОВИТ ЭКСТЕРВЭЛЛ «КОРОЕД» предназначена для создания декоративно-защитного слоя при отделке различных поверхностей, в том числе как состав, применяемый в СОТК Основит с жестким креплением утеплителя, придающий системе внешнюю форму (текстуру покрытия) и внешний вид (цветность), а также обеспечивающий (совместно с базой) защиту системы от неблагоприятных факторов воздействия окружающей среды.

Также применяется вне системы для декорирования фасадов и внутренней отделки.

Рекомендуется в административных помещениях, культурно-досуговых помещениях, бизнес-центрах, местах общего пользования, прихожих и вестибюлях. Рекомендуется под последующее окрашивание. Для ручного нанесения. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные, кирпичные основания, пено- и газобетон. Цементные и цементно-известковые штукатурки. Цементные шпаклевки. Базовый армированный слой СОТК «ОСНОВИТ».

### СВОЙСТВА

- Получение фактурной поверхности белого цвета, либо под окрашивание позволяет осуществить любые дизайнерские решения.
- Высокая паропроницаемость материала позволяет «дышать» стенам, обеспечивая свободный проход пара через стену без ее увлажнения.
- Износостойкость и ударопрочность обеспечивает надежность декоративного покрытия.
- Хорошая паропроницаемость материала позволяет «дышать» стенам, обеспечивая свободный проход пара через стену без ее увлажнения.
- Многообразие рисунка фактуры: классический короед, дождь, город и т.д.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	Серый/белый/супербелый
Марочная прочность при сжатии	≥6,5 МПа
Прочность при изгибе	≥2,5 МПа
Прочность сцепления с основанием	≥0,65 МПа
Жизнеспособность раствора	1 час
Нанесение последующего слоя через	48 часов
Морозостойкость	50 циклов
Температура при нанесении	+5°C...+30°C
Температура эксплуатации	-50°C...+65°C



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Основание должно быть сухим, чистым и прочным (возраст бетонных оснований, цементно-известковых и цементно-песчаных штукатурок – не менее 28 дней; армированного базового штукатурного слоя – не менее 3-х дней). Перед нанесением материала необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Значительные неровности поверхности следует предварительно выровнять соответствующей цементной штукатуркой ОСНОВИТ.

Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать кварцевым грунтом ОСНОВИТ ЭКСТЕРКОНТ LP54 W. Основание готово к нанесению декоративной штукатурки только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой и перемешать до образования однородной массы. Для получения однородной фактуры декоративной штукатурки по всей площади её нанесения рекомендуем затворять водой всё содержимое мешка одновременно. Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению. Раствор можно использовать в течение 1 часа с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

Приготовленный раствор нанести на подготовленную поверхность теркой из нержавеющей стали. Рекомендуемая толщина штукатурного слоя должна соответствовать максимальной фракции наполнителя. После того, как раствор начнет схватываться (не прилипает к инструменту), затереть поверхность с помощью пластмассовой или деревянной терки вертикальными, горизонтальными, крестообразными или круговыми движениями разной амплитуды в зависимости от желаемой фактуры. Полученная поверхность имеет бороздча-

тую фактуру («изъеденную короедом»). Для получения качественного декоративного покрытия необходимо как можно чаще очищать рабочую поверхность инструмента при помощи ветоши. Не допускается удаление излишков смеси с помощью воды.

Нанесение штукатурки необходимо выполнять по одной поверхности непрерывно от верхнего угла, опускаясь вниз и придерживаясь правила «мокрое по мокрому».

#### ПОЛУЧАЕМЫЕ ФАКТУРЫ:

**ДОЖДЬ** – движения пластиковой терки в выбранном направлении. В зависимости от движений мастера дождь может быть: косым, прямым, горизонтальным, двойным).

**КЛАССИЧЕСКИЙ КОРОЕД** – круговые движения пластиковой терки над поверхностью будто поработал жук-короед. Сама природа подсказала разработчикам данную фактуру.

**ГОРОД** – синхронные горизонтальные и вертикальные движения пластиковой терки. Современная и интересная фактура, требует мастерства исполнения.

Перед нанесением декоративной штукатурки ОСНОВИТ ЭКСТЕРВЭЛЛ короед следует понимать какой фактуры рисунок будет использован и затирать поверхность в одном направлении (например, против часовой стрелки).

При проведении работ рекомендуется обеспечить непрерывность процесса нанесения материала. При прерывании штукатурных работ следует вдоль линии, где нужно закончить штукатурный слой, приклеить малярный скотч, затем нанести штукатурку с заходом на скотч, создать фактуру и сразу удалить скотч вместе с остатками материала.

В процессе работы и в последующие два дня температура окружающей среды и основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C. В процессе твердения поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей, воздействия сквозняков.

Нанесение фасадных красок и гидрофобизирующих составов производится не менее чем через 7 суток.

ОСНОВИТ ЭКСТЕРВЭЛЛ фактура короед				
КОД	Размер фракции, мм	Цвет готового покрытия	Расход воды, л/кг смеси	Расход, кг/м²
OS-1.0 GK	1,0	серый	0,16-0,20	1,5-1,7
OS-1.5 GK	1,5	серый	0,16-0,20	2,4-2,6
OS-2.0 GK	2,0	серый	0,16-0,20	2,4-2,6
OS-2.5 GK	2,5	серый	0,16-0,20	2,6-2,8
OS-3.0 GK	3,0	серый	0,16-0,20	3,1-3,3
OS-1.0 WK	1,0	белый	0,16-0,20	1,6-1,8
OS-1.5 WK	1,5	белый	0,16-0,20	2,4-2,6
OS-2.0 WK	2,0	белый	0,16-0,20	2,6-2,8
OS-2.5 WK	2,5	белый	0,16-0,20	2,8-3,0
OS-3.0 WK	3,0	белый	0,16-0,20	2,9-3,1
OM-1.5 WK	1,5	супербелый	0,16-0,20	1,5-1,7
OM-2.0 WK	2,0	супербелый	0,16-0,20	1,9-2,1
OM-2.5 WK	2,5	супербелый	0,16-0,20	2,0-2,2
OM-3.0 WK	3,0	супер-белый	0,16-0,20	2,4-2,6



# ЭКСТЕРВЭЛЛ

## ДЕКОРАТИВНАЯ ШТУКАТУРКА МИНЕРАЛЬНАЯ «МОДЕЛИРУЕМАЯ»

- ДЛЯ СФТК С ШАРНИРНЫМ КРЕПЛЕНИЕМ УТЕПЛИТЕЛЯ
- ВЫСОКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ ДЕКОРАТИВНЫХ ФАКТУР
- УСТОЙЧИВОСТЬ К АТМОСФЕРНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ
- РУЧНОЕ И МЕХАНИЗИРОВАННОЕ НАНЕСЕНИЕ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Штукатурка декоративная ОСНОВИТ ЭКСТЕРВЭЛЛ "МОДЕЛИРУЕМАЯ" предназначена для создания декоративно-защитного слоя при отделке различных поверхностей, в том числе как состав, применяемый в СФТК Основит с шарнирным креплением утеплителя, придающий системе внешнюю форму (текстуру покрытия) и внешний вид (цветность), а также обеспечивающий (совместно с базой) защиту системы от неблагоприятных факторов воздействия окружающей среды.

Также применяется вне системы для декорирования фасадов и внутренней отделки.

Рекомендуется в административных помещениях, культурно-досуговых помещениях, бизнес-центрах, местах общего пользования, прихожих и вестибюлях. Рекомендуется под последующее окрашивание. Для ручного и механизированного нанесения. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные, кирпичные основания, пено- и газобетон. Цементные и цементно-известковые штукатурки. Цементные шпаклевки. Базовый армированный слой СФТК «ОСНОВИТ».

### СВОЙСТВА

- Получение фактурной поверхности белого цвета, либо под окрашивание позволяет осуществить любые дизайнерские решения.
- Высокая паропроницаемость материала позволяет «дышать» стенам, обеспечивая свободный проход пара через стену без ее увлажнения.
- Износостойкость и ударопрочность обеспечивает надежность декоративного покрытия.
- Хорошая паропроницаемость материала позволяет «дышать» стенам, обеспечивая свободный проход пара через стену без ее увлажнения.
- Многообразие рисунка фактуры: классический короед, дождь, город и т.д.

ОСНОВИТ ЭКСТЕРВЭЛЛ фактура моделируемая			
КОД	Размер фракции, мм	Расход воды, л/кг	Расход смеси, кг/м <sup>2</sup>
ОМ-0.5 WC	0.5	0,14-0,18	1,6-1,8
ОМ-1.0 WC	1.0	0,14-0,18	2,1-2,3
ОМ-0.5/1 WC*	0.5	0,18-0,22	0,7-0,9
ОМ-2.0/1 WC*	2.0	0,18-0,22	1,3-1,5

\* - для СФТК с шарнирным креплением утеплителя

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	супербелый
Марочная прочность при сжатии	≥6,5 МПа
Прочность при изгибе	≥2,5 МПа
Прочность сцепления с основанием	≥0,65 МПа
Жизнеспособность раствора	1 час
Нанесение последующего слоя через	48 часов
Морозостойкость	50 циклов
Температура при нанесении	+5°C...+30°C
Температура эксплуатации	-50°C...+65°C



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Основание должно быть сухим, чистым и прочным (возраст бетонных оснований, цементно-известковых и цементно-песчаных штукатурок – не менее 28 дней; армированного базового штукатурного слоя – не менее 3-х дней). Перед нанесением материала необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Значительные неровности поверхности следует предварительно выровнять соответствующей цементной штукатуркой ОСНОВИТ.

Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать кварцевым грунтом ОСНОВИТ ЭКСТЕРКОНТ LP54 W. Основание готово к нанесению декоративной штукатурки только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой и перемешать до образования однородной массы. Для получения однородной фактуры декоративной штукатурки по всей площади её нанесения рекомендуем затворять водой всё содержимое мешка одновременно. Перемешивание производится механизованным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению. Раствор можно использовать в течение 1 часа с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

Приготовленный раствор нанести на подготовленную поверхность при помощи одного из способов моделирования. Прежде чем начинать работу, потренируйтесь на небольшом участке стены для получения необходимой структуры поверхности и приобретения необходимого навыка в работе с тем или иным материалом. Раствор наносится на стену равномерным слоем 2-3 мм.

При проведении работ рекомендуется обеспечить непрерывность процесса нанесения материала. При прерывании штукатурных работ следует вдоль ли-

нии, где нужно закончить штукатурный слой, приклеить малярный скотч, затем нанести штукатурку с заходом на скотч, создать фактуру и сразу удалить скотч вместе с остатками материала.

В процессе работы и в последующие два дня температура окружающей среды и основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C. В процессе твердения поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей, воздействия сквозняков.

Нанесение фасадных красок и гидрофобизирующих составов производится не менее чем через 7 суток.

НАЗВАНИЕ ФАКТУРЫ	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ
«Накат»	Нанести приготовленный раствор металлической кельмой слоем толщиной не менее 3 мм, фактурирование осуществить структурным валиком в выбранном направлении. (по вертикали, по горизонтали, смешанная техника). Затереть фактуру поролоновой губкой.
«Напылы»	Нанести приготовленный раствор металлической кельмой слоем не менее 3 мм, фактурирование осуществить металлическим шпателем в произвольном порядке. Затереть фактуру поролоновой губкой.
«Круги на воде»	Нанести приготовленный раствор металлической кельмой слоем толщиной не менее величины зуба гребенчатого шпателя. Разбить поверхность на участки с учетом, что диаметр круга составляет 2 размера длины гребенчатого шпателя. Фактурирование осуществлять гребенчатым шпателем фиксацией одного края инструмента в центре получаемого круга и движением другого края по заданной окружности. Затереть фактуру поролоновой губкой.
«Гребень»	Нанести приготовленный раствор металлической кельмой слоем толщиной не менее величины зуба гребенчатого шпателя. Фактурирование осуществлять гребенчатым шпателем в выбранном направлении. (по вертикали, по горизонтали, смешанная техника). Затереть фактуру поролоновой губкой.
«След»	Нанести приготовленный раствор металлической кельмой слоем толщиной не менее 2 мм, фактурирование осуществить щеткой. Получаемая поверхность зависит от движений щетки. Затереть фактуру поролоновой губкой.



# ЭКСТЕРВЭЛЛ

## ДЕКОРАТИВНАЯ ШТУКАТУРКА КОЛЕРОВАННАЯ В МАССЕ

- ДЛЯ СОЗДАНИЯ ЦВЕТНЫХ ФАКТУРНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ
- ВЫСОКАЯ ПАРПРОНИЦАЕМОСТЬ
- УСТОЙЧИВОСТЬ К АТМОСФЕРНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ
- 150 ВАРИАНТОВ КОЛЕРОВКИ
- 12 ВАРИАЦИЙ ФРАКЦИЙ И ФАКТУР

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Состав, применяемый в СФТК Основит с жестким креплением утеплителя, придающий системе внешнюю форму (текстуру покрытия) и внешний вид (цветность), а также обеспечивающий (совместно с базой) защиту системы от неблагоприятных факторов воздействия окружающей среды.

Также применяется вне системы для декорирования фасадов и внутренней отделки.

Рекомендуется в административных помещениях, культурно-досуговых помещениях, бизнес-центрах, местах общего пользования, прихожих и вестибюлях. Рекомендуется под последующее окрашивание. Для ручного нанесения. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные, кирпичные основания, пено- и газобетон. Цементные и цементно-известковые штукатурки. Цементные шпаклевки. Базовый армированный слой СФТК «ОСНОВИТ».

### СВОЙСТВА

- Высокая паропроницаемость материала позволяет «дышать» стенам, обеспечивая свободный проход пара через стену без ее увлажнения.
- Износостойкость и ударопрочность обеспечивает надежность декоративного покрытия.
- Натуральное происхождение минеральных пигментов из природных многоцветных пород позволяет сохранить постоянство цвета поверхности, защищает от выцветания.
- Взаимное ориентирование минеральных включений создает дополнительную глубину цвета, приятную для глаза человека.
- Хорошая паропроницаемость материала позволяет «дышать» стенам, обеспечивая свободный проход пара через стену без ее увлажнения.
- Возможность механизированного нанесения значительно повышает производительность труда.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	150 цветов
Марочная прочность при сжатии	≥6,5 МПа
Прочность при изгибе	≥2,5 МПа
Прочность сцепления с основанием	≥0,65 МПа
Жизнеспособность раствора	1 час
Нанесение последующего слоя через	48 часов
Морозостойкость	50 циклов
Температура при нанесении	+5°C...+30°C
Температура эксплуатации	-50°C...+65°C



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Основание должно быть сухим, чистым и прочным (возраст бетонных оснований, цементно-известковых и цементно-песчаных штукатурок – не менее 28 дней; армированного базового штукатурного слоя – не менее 3-х дней). Перед нанесением материала необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Значительные неровности поверхности следует предварительно выровнять соответствующей цементной штукатуркой ОСНОВИТ.

Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать кварцевым грунтом ОСНОВИТ ЭКСТЕРКОНТ LP54 W. Основание готово к нанесению декоративной штукатурки только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой и перемешать до образования однородной массы. Для получения однородной фактуры декоративной штукатурки по всей площади её нанесения рекомендуем затворять водой всё содержимое мешка одновременно. Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению. Раствор можно использовать в течение 1 часа с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

Приготовленный раствор нанести на подготовленную поверхность теркой из нержавеющей стали. Рекомендуемая толщина штукатурного слоя должна соответствовать максимальной фракции наполнителя. Для исключения различия оттенков декоративного покрытия на больших однородных поверхностях рекомендуется использовать штукатурку одной партии, воду из одного источника и одинаковое количество воды затворения.

Нанесенному штукатурному слою необходимо сразу же придать желаемую

фактуру: удерживая пластиковую терку параллельно обрабатываемой поверхности, легкими круговыми скользящими движениями, без нажима на штукатурный слой, следует затереть оштукатуренную поверхность. Для получения качественного декоративного покрытия необходимо как можно чаще очищать рабочую поверхность инструмента.

Для механизированного нанесения текстурных материалов рекомендуется использовать пневматический крошкет. Прежде чем приступить к работе с пневма-

тическим оборудованием внимательно прочтите все инструкции.

Размер сопла должен быть больше или соответствовать фракции декоративной штукатурки ОСНОВИТ ЭКСТЕРВЭЛЛ. При работе нужно держать устройство строго перпендикулярно поверхности. Расстояние между крошкетом и обрабатываемой поверхностью должно быть 150 - 300 мм. Рекомендуемое рабочее давление не менее 4,0 бар. После проведения работ необходимо удалить раствор из комплекса и тщательно промыть систему. Застывший раствор может служить причиной технической неисправности.

При проведении работ рекомендуется обеспечить непрерывность процесса нанесения материала. При прерывании штукатурных работ следует вдоль линии, где нужно закончить штукатурный слой, приклеить малярный скотч, затем нанести штукатурку с заходом на скотч, создать фактуру и сразу удалить скотч вместе с остатками материала.

В процессе работы и в последующие три дня температура окружающей среды и основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C. В процессе твердения поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей, воздействия сквозняков, прямого воздействия воды и атмосферных осадков.

Нанесение фасадных красок и гидрофобизирующих составов производится не менее чем через 7 суток. Эксплуатация колерованных в массу декоративных штукатурок без окрашивания рекомендуется с применением гидрофобизатора ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SSI15.



# ЭКСТЕРВЭЛЛ

## ШТУКАТУРКА ДЕКОРАТИВНАЯ АКРИЛОВАЯ "ШУБА"

- ДЛЯ СОЗДАНИЯ ФАКТУРНОЙ ПОВЕРХНОСТИ
- ЭЛАСТИЧНАЯ КОНСИСТЕНЦИЯ
- УСТОЙЧИВОСТЬ К АТМОСФЕРНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Готовая к применению штукатурка декоративная ОСНОВИТ ЭКСТЕРВЭЛЛ фактура "ШУБА" предназначена для создания тонкослойного декоративно-защитного покрытия при отделке различных поверхностей, в т.ч. при устройстве системы фасадной теплоизоляции ОСНОВИТ. Выпускается в виде базы под колеровку и может быть колерована в соответствии с колеровочной системой Основит и другими колеровочными системами. Для ручного и механизированного нанесения. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные, пено- и газобетонные основания, цементные и цементно-известковые штукатурки, ГКЛ, ГВЛ, гипсовые штукатурки.

### СОСТАВ

ОСНОВИТ ЭКСТЕРВЭЛЛ фактура "ШУБА" изготовлена на основе водной дисперсии сополимеров акрилатов с минеральными наполнителями и пигментами. Штукатурка экологически безопасна, не содержит вредных примесей, оказывающих отрицательное воздействие на здоровье человека. Соответствует действующим на территории Российской Федерации гигиеническим нормам.

### СВОЙСТВА

- Получение фактурной поверхности позволяет осуществить любые дизайнерские решения.
- Повышенная износостойкость и ударопрочность обеспечивает надежность декоративного покрытия.
- Эластичность продукта повышает удобство в работе и эксплуатационные характеристики.
- Продукт готов к применению, не требует добавления воды.

ОСНОВИТ ЭКСТЕРВЭЛЛ акриловая шуба		
КОД	Размер фракции, мм	Расход смеси, кг/м <sup>2</sup>
ОАс-1.5 WS	1,5	2,5-2,8
ОАс-2.0 WS	2,0	3,2-3,5

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	Супербелый
Максимальная фракция наполнителя	см.стикер
Плотность	1,7 кг/дм <sup>3</sup>
Время высыхания нанесенного слоя	24 часа
Адгезия к бетону	более 1,5 МПа
Открытое время	15 мин
Морозостойкость	100 циклов
Температура эксплуатации	от -50 до +70°C
Температура при нанесении	от +5 до +30°C
Температура транспортировки и хранения	от +5 до +30°C



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



не допускать попадания прямых солнечных лучей, воздействия сквозняков.

#### Подготовка основания

Основание должно быть ровным, сухим, чистым и прочным (возраст бетонных оснований, цементно-известковых и цементно-песчаных штукатурок – не менее 28 дней; армированного базового штукатурного слоя – не менее 3-х дней). Перед нанесением материала необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Значительные неровности поверхности следует предварительно выровнять соответствующей цементной штукатуркой ОСНОВИТ.

Для улучшения эксплуатационных свойств и удобства нанесения покрытия основание рекомендуется обработать белым кварцевым грунтом ОСНОВИТ ЭКСТЕРКОНТ LP54 W. Основание готово к нанесению декоративной штукатурки только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрязненных поверхностей.

#### Нанесение

Перед применением перемешать декоративную штукатурку в заводской таре. При необходимости возможно добавления небольшого количества воды (не более 150 мл на ведро 25 кг) для получения нужной консистенции. Внимание! Не допускать передозировку воды! Штукатурка наносится на подготовленную поверхность теркой из нержавеющей стали, которую следует держать под углом 60° к поверхности. Рекомендуемая толщина штукатурного слоя должна соответствовать максимальной фракции наполнителя (указывается на информационном стикере). Нанесенному штукатурному слою необходимо сразу же придать желаемую фактуру: удерживая пластиковую терку параллельно обрабатываемой поверхности, легкими круговыми скользящими движениями, без нажима на штукатурный слой, следует затереть оштукатуренную поверхность. Для получения качественного декоративного покрытия необходимо как можно чаще очищать рабочую поверхность инструмента.

При проведении работ рекомендуется обеспечить непрерывность процесса нанесения материала. При прерывании штукатурных работ следует вдоль линии, где нужно закончить штукатурный слой, приклеить малярный скотч, затем нанести штукатурку с заходом на скотч, создать фактуру и сразу удалить скотч вместе с остатками материала.

В процессе работы и в последующие два дня температура окружающей среды и основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C. В процессе твердения поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания:



# ЭКСТЕРВЭЛЛ

## ШТУКАТУРКА ДЕКОРАТИВНАЯ АКРИЛОВАЯ “КОРОЕД”

- ДЛЯ СОЗДАНИЯ ФАКТУРНОЙ ПОВЕРХНОСТИ
- ЭЛАСТИЧНАЯ КОНСИСТЕНЦИЯ
- УСТОЙЧИВОСТЬ К АТМОСФЕРНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Готовая к применению штукатурка декоративная ОСНОВИТ ЭКСТЕРВЭЛЛ фактура “КОРОЕД” предназначена для создания тонкослойного декоративно-защитного покрытия при отделке различных поверхностей, в т.ч. при устройстве системы фасадной теплоизоляции ОСНОВИТ. Выпускается в виде базы под колеровку и может быть колерована в соответствии с колеровочной системой Основит и другими колеровочными системами. Для ручного нанесения. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные, пено- и газобетонные основания, цементные и цементно-известковые штукатурки, ГКЛ, ГВЛ, гипсовые штукатурки.

### СОСТАВ

ОСНОВИТ ЭКСТЕРВЭЛЛ фактура “КОРОЕД” изготовлена на основе водной дисперсии сополимеров акрилатов с минеральными наполнителями и пигментами. Штукатурка экологически безопасна, не содержит вредных примесей, оказывающих отрицательное воздействие на здоровье человека. Соответствует действующим на территории Российской Федерации гигиеническим нормам.

### СВОЙСТВА

- Получение фактурной поверхности позволяет осуществить любые дизайнерские решения.
- Повышенная износостойкость и ударопрочность обеспечивает надежность декоративного покрытия.
- Многообразие рисунка фактуры: классический короед, дождь, город и т.д.
- Эластичность продукта повышает удобство в работе и эксплуатационные характеристики.
- Продукт готов к применению, не требует добавления воды.

ОСНОВИТ ЭКСТЕРВЭЛЛ акриловая короед		
КОД	Размер фракции, мм	Расход смеси, кг/м <sup>2</sup>
ОАс-2,0 WK	2,0	2,8-3,1
ОАс-3,0 WK	3,0	3,9-4,2

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	Супербелый
Максимальная фракция наполнителя	см.стикер
Плотность	1,7 кг/дм <sup>3</sup>
Время высыхания нанесенного слоя	24 часа
Адгезия к бетону	более 0,5 МПа
Открытое время	15 мин
Морозостойкость	100 циклов
Температура эксплуатации	от -50 до +70° С
Температура при нанесении	от +5 до +30° С
Температура транспортировки и хранения	от +5 до +30° С



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



твердения поверхность необходимо защищать от интенсивного высухания: не допускать попадания прямых солнечных лучей, воздействия сквозняков.

### Подготовка основания

Основание должно быть ровным, сухим, чистым и прочным (возраст бетонных оснований, цементно-известковых и цементно-песчаных штукатурок – не менее 28 дней; армированного базового штукатурного слоя – не менее 3-х дней). Перед нанесением материала необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Значительные неровности поверхности следует предварительно выровнять соответствующей цементной штукатуркой ОСНОВИТ.

Для улучшения эксплуатационных свойств и удобства нанесения покрытия основание рекомендуется обработать белым кварцевым грунтом ОСНОВИТ ЭКСТЕРКОНТ LP54 W. Основание готово к нанесению декоративной штукатурки только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

### Нанесение

Перед применением перемешать декоративную штукатурку в заводской таре. При необходимости возможно добавления небольшого количества воды (не более 150 мл на ведро 25 кг) для получения нужной консистенции. Внимание! Не допускать передозировку воды! Штукатурка наносится на подготовленную поверхность теркой из нержавеющей стали, которую следует держать под углом 60° к поверхности. Рекомендуемая толщина штукатурного слоя должна соответствовать максимальной фракции наполнителя (указывается на информационном стикере). После того, как раствор начнет схватываться (не прилипает к инструменту), затереть поверхность с помощью пластмассовой или деревянной терки вертикальными, горизонтальными, крестообразными или круговыми движениями разной амплитуды в зависимости от желаемой фактуры. Полученная поверхность имеет бороздчатую фактуру («изъеденную короедом»). Для получения качественного декоративного покрытия необходимо как можно чаще очищать рабочую поверхность инструмента.

При проведении работ рекомендуется обеспечить непрерывность процесса нанесения материала. При прерывании штукатурных работ следует вдоль линии, где нужно закончить штукатурный слой, приклеить малярный скотч, затем нанести штукатурку с заходом на скотч, создать фактуру и сразу удалить скотч вместе с остатками материала.

В процессе работы и в последующие два дня температура окружающей среды и основания должна быть не ниже +5°С и не выше +30°С. В процессе

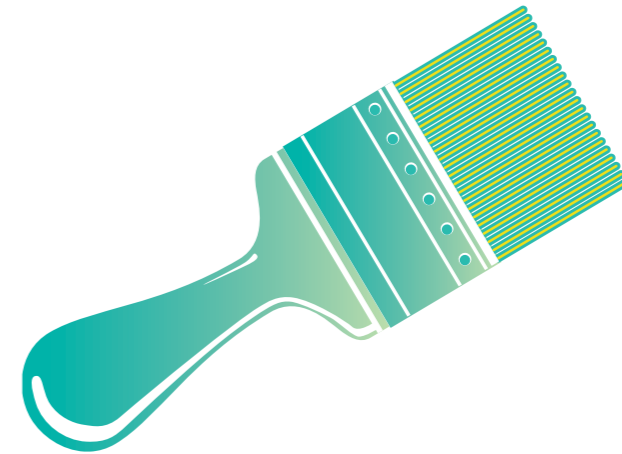


## ВЫБОР ДЕКОРАТИВНОЙ ШТУКАТУРКИ ЭКСТЕРВЭЛЛ

Цвет	МИНЕРАЛЬНЫЕ								ГОТОВЫЕ	
	ШУБА			КОРОЕД			МОДЕЛИРУЕМАЯ	МОДЕЛИРУЕМАЯ (СФТК с шарнирным креплением)	ШУБА АКРИЛОВАЯ	КОРОЕД АКРИЛОВАЯ
	серая	белая	супер белая	серая	белая	супер белая	супербелая	супербелая	супербелая	супербелая
возможность колеровки			☞			☞	☞		☞	☞
РАЗМЕР ФРАКЦИИ										
0,5 мм							☞	☞		
1,0 мм	☞	☞		☞	☞		☞			
1,5 мм	☞	☞	☞	☞	☞	☞			☞	
2,0 мм	☞	☞	☞	☞	☞	☞		☞		☞
2,5 мм			☞	☞	☞	☞				
3,0 мм			☞	☞	☞	☞				☞
СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ										
ФАСАД	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞
Помещения с нормальной и повышенной влажностью	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞
Механизированное нанесение	☞	☞	☞					☞		
СФТК с жестким креплением утеплителя	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞		☞	☞
СФТК с шарнирным креплением утеплителя								☞		
РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ										
Бетон	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞
Цементные, цементно-известковые	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞
Гипсовые штукатурки							☞		☞	☞
ГВЛ, ГКЛ	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞
Древесностружечная плита							☞		☞	☞
ПОСЛЕДУЮЩЕЕ ПОКРЫТИЕ										
Эксплуатация без дальнейшего окрашивания			☞			☞	☞	☞	☞	☞
Гидрофобное покрытие	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞			
Окраска акриловыми красками	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞		☞	☞
Окраска силиконовыми, силикатными красками	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞		☞	☞
Окраска минеральными красками							☞		☞	☞

☞ - только с применением кварцевого грунта ЭКСТЕРКОНТ LP54 W

☞☞ - для обновления внешнего вида фасада



# КРАСКИ





# УНИВИТА СС90

## КРАСКА МИНЕРАЛЬНАЯ

- ЭСТЕТИЧНАЯ ПОВЕРХНОСТЬ
- ВЫСОКАЯ ПАРПРОНИЦАЕМОСТЬ
- ИДЕАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ОКРАСКИ БЕТОННЫХ И ЦЕМЕНТНЫХ ОСНОВАНИЙ
- РУЧНОЕ И МЕХАНИЗИРОВАННОЕ НАНЕСЕНИЕ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Минеральная краска ОСНОВИТ УНИВИТА СС90 предназначена для окрашивания фасадов, стен и потолков в жилых, административных, коммерческих и производственных зданиях. Рекомендуется для складских, вспомогательных (бытовки, парковки и пр.) и прочих специализированных помещений.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные, пено- и газобетонные, кирпичные основания. Цементно-известковые, цементные и гипсовые штукатурки, старая минеральная краска.

### СВОЙСТВА

- Натуральное происхождение пигментов из природных многоцветных пород позволяет сохранить постоянство цвета поверхности, защищает от выцветания.
- Высокая паропроницаемость материала позволяет «дышать» стенам, обеспечивая свободный проход пара через стену без ее увлажнения.
- Минеральная природа краски подходит идеально для окрашивания свежих бетонных и цементных оснований.
- Возможность механизированного нанесения значительно повышает производительность труда.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	50 цветов
Расход воды:	0,56 - 0,61 л/кг
Расход смеси:	0,3 - 0,6 кг/м <sup>2</sup>
Жизнеспособность:	≥ 2 часа
Время высыхания:	≤ 2 часа
Степень блеска:	Матовая
Температура при нанесении	+5 ... +30 °С
Температура эксплуатации	-40 ... +65 °С



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Основание для нанесения минеральной краски должно быть сухим, чистым и прочным. Бетонные основания должны быть выдержаны не менее 8-12 недель, штукатурки и шпаклевки - не менее 7-14 дней. Перед нанесением материала необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью.

Поверхность, покрытую мхом, плесенью, грибом и т.п. необходимо обработать противогрибковым средством ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SBd1. При наличии на основании высолов необходимо удалить их при помощи средства для удаления высолов ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SAd1.

В случае необходимости провести частичный ремонт или полное выравнивание монолитного бетона при помощи соответствующего ремонтного состава Основит в соответствии с инструкцией по применению.

Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ. При необходимости нанести грунтовку в несколько слоев. Основание готово к нанесению минеральной краски только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрязненных поверхностей. Обязательное грунтование поверхности соответствующим грунтом ОСНОВИТ перед окрашиванием.

При нанесении на ранее окрашенную поверхность удалить шелушащиеся и непрочные слои старой краски.

Неокрашиваемые поверхности, напр. стекло, древесина или металлические рамы, должны быть плотно укрыты до начала работ

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в емкость с чистой водой из расчета 0,56-0,61 л чистой воды на 1 кг сухой смеси (11,2-12,2 литров на мешок 20 кг). Перемешивание производится механизированным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 2 часов с момента затворения воды. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

Приготовленный раствор наносится при помощи кисти, валика либо механизированным способом - краскопультом. Минеральная краска наносится в два слоя. Нанесение второго слоя рекомендуется осуществлять на следующие сутки. В процессе работ и высыхания краски необходимо исключить прямое воздействие воды и солнечных лучей. Работы следует выполнять в сухих условиях, при температуре воздуха и основания от +5 до +30°C и относительной влажности

воздуха не выше 80%. После нанесения рекомендуется закрыть окрашенную поверхность пленкой для защиты от воздействия ультрафиолета и осадков во время высыхания.

При t + 20 °С, свежие поверхности защищаются от дождя и прямого солнечного света в течение суток при t + 10 °С, свежие поверхности защищаются от дождя в течение 3 суток, при t + 5 °С, свежие поверхности защищаются от дождя в течение 7 суток. После снятия защиты для сохранения эксплуатационных свойств необходимо поверхность обработать гидрофобизатором ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SS115.

Рабочие инструменты помыть водой незамедлительно после окончания работ.

#### Колеровка

По требованию заказчика минеральная краска цементная ОСНОВИТ УНИВИТА СС90 может быть поставлена колерованной в массу. Подбор цвета осуществляется при помощи цветовой карты ОСНОВИТ Color Chart. Колерованная продукция маркируется стикером с указанием номера цвета.

## МИНЕРАЛЬНАЯ КРАСКА

УНИВИТА СС90

Расход, мг/м<sup>2</sup>

300-600

### СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Помещения с повышенной влажностью

Помещения с нормальной влажностью

Фасад

Жилые и общественные здания

Промышленные помещения

Вспомогательные помещения (бытовки, парковки)

Механизированное нанесение

### ТИП ОСНОВАНИЯ

Бетон/железобетон

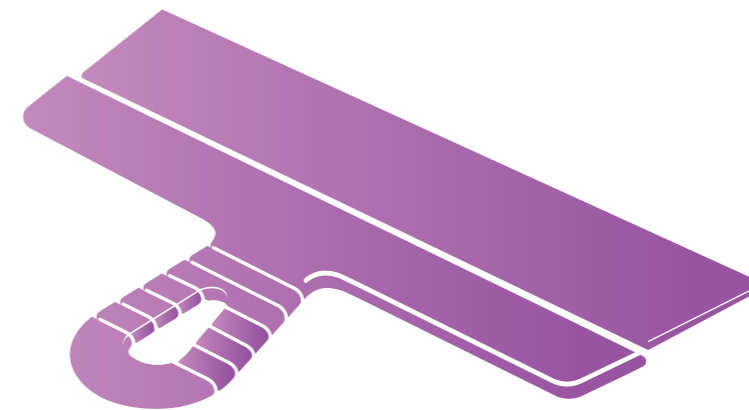
Ячеистый бетон

Цементная и цементно-известковая штукатурка

Гипсовая штукатурка, ГКЛ, ГВЛ, ПГП

Старая минеральная краска

 - с двойным грунтованием ОСНОВИТ УНКОНТ LP51



## ШПАКЛЕВКИ





# БАЗСИЛК РС30 MW

## ШПАКЛЕВКА ФАСАДНАЯ БЕЛАЯ

- БЕЛЫЙ ЦВЕТ
- АРМИРОВАННАЯ
- ВОДООТТАЛКИВАЮЩИЕ СВОЙСТВА
- ВЫСОКОПРОЧНАЯ
- РЕМОНТ КЛАДОЧНЫХ ШВОВ И ОКОННЫХ ОТКОСОВ
- ЛОКАЛЬНЫЕ РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ
- ДЛЯ РУЧНОГО И МЕХАНИЗИРОВАННОГО НАНЕСЕНИЯ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Шпаклевка ОСНОВИТ БАЗСИЛК РС30 MW предназначена для выравнивания стен и потолков в сухих и влажных помещениях фасадов, цоколей. Рекомендуется для ремонта кладочных швов, оконных откосов, локальных ремонтных работ. Рекомендуется под последующее нанесение декоративных покрытий. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные, кирпичные основания, ячеистые бетоны, цементные штукатурки, ГКЛ, ГВЛ, ЦСП.

### СВОЙСТВА

- Универсальность материала позволяет выполнять выравнивание стен и потолков внутри сухих и влажных помещений, фасадов и цоколей, а также устранять небольшие дефекты, царапины и трещины в основании.
- Армирование фиброволокном гарантирует трещиностойкость материала, увеличивает его прочность при сжатии, растяжении и изгибе, обеспечивая надежность и долговечность строительной конструкции.
- Благодаря гидрофобным свойствам материал отталкивает влагу, не дает ей проникать вглубь стеновой конструкции, защищая ее от разрушения и развития вредных микроорганизмов.
- Высокая белизна материала позволяет сократить расход лакокрасочных материалов, применяемых в качестве декоративных покрытий.
- Отличается легкостью нанесения и заглаживания.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Максимальная фракция	0,315 мм
Марочная прочность при сжатии	10 МПа
Прочность при изгибе	≥ 4 МПа
Прочность сцепления с основанием	≥ 0,5 МПа
Расход смеси при слое 1 мм	1,2 кг/м <sup>2</sup>
Расход воды	0,22-0,25 л/кг
Жизнеспособность	3 часа
Рекомендуемая толщина слоя	1-8 мм
Морозостойкость	50 циклов
Нанесение последующего слоя через	24 часа
Температура при нанесении	+5°C...+30°C
Температура эксплуатации	-50°C...+65°C



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Основание должно быть прочным, сухим и чистым. Перед нанесением шпаклевки необходимо удалить с поверхности осыпающиеся элементы, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Значительные неровности необходимо выровнять соответствующей штукатуркой ОСНОВИТ (в зависимости от типа основания и условий эксплуатации).

Для усиления прочности сцепления шпаклевки с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ. При необходимости нанести грунтовку в несколько слоев. Основание готово к нанесению шпаклевки только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,22-0,25 л чистой воды (на 1 мешок 20 кг – 4,4-5,0 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизованным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 3 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые ёмкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

Раствор нанести стальным шпателем на подготовленную поверхность и равномерно распределить до получения необходимого слоя: при сплошном выравнивании – 1-8 мм за один проход, при ремонте кладочных швов, оконных откосов, заделке выбоин и неровностей – до 10 мм. При необходимости нанесения шпаклевки в несколько слоев каждый последующий слой наносится только после полного высыхания предыдущего – через 24 часа. Высохшая поверхность шлифуется наждачной бумагой. Перед нанесением каждого слоя шпаклевки для улучшения сцепления материала с основанием поверхность

обрабатывается соответствующим грунтом ОСНОВИТ.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. В процессе твердения ОСНОВИТ БАЗСИЛК РС30 MW поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей, воздействия сквозняков и мороза. Нанесение

лакокрасочных материалов, оклеивание обоями или отделка другими декоративными покрытиями производятся только после полного высыхания материала. При обработке поверхности гидрофобизатором ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SSI15 дальнейшее покрытие не обязательно.



# БАЗСИЛК РС30 МГ

## ШПАКЛЕВКА ФАСАДНАЯ СЕРАЯ

- АРМИРОВАННАЯ
- ВОДООТТАЛКИВАЮЩИЕ СВОЙСТВА
- ВЫСОКОПРОЧНАЯ
- РЕМОНТ КЛАДОЧНЫХ ШВОВ И ОКОННЫХ ОТКОСОВ
- ЛОКАЛЬНЫЕ РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ
- ДЛЯ РУЧНОГО И МЕХАНИЗИРОВАННОГО НАНЕСЕНИЯ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Шпаклевка ОСНОВИТ БАЗСИЛК РС30 МГ серая предназначена для выравнивания стен и потолков в сухих и влажных помещениях фасадов, цоколей. Рекомендуется для ремонта кладочных швов, оконных откосов, локальных ремонтных работ. Рекомендуется под последующее нанесение декоративных покрытий. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные, кирпичные основания, ячеистые бетоны, цементные штукатурки, ГКЛ, ГВЛ, ЦСП.

### СВОЙСТВА

- Универсальность материала позволяет выполнять выравнивание стен и потолков внутри сухих и влажных помещений, фасадов и цоколей, а также устранять небольшие дефекты, царапины и трещины в основании.
- Армирование фиброволокном гарантирует трещиностойкость материала, увеличивает его прочность при сжатии, растяжении и изгибе, обеспечивая надежность и долговечность строительной конструкции.
- Благодаря гидрофобным свойствам материал отталкивает влагу, не дает ей проникать вглубь стеновой конструкции, защищая ее от разрушения и развития вредных микроорганизмов.
- Отличается легкостью нанесения и заглаживания.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Максимальная фракция	0,315 мм
Марочная прочность при сжатии	10 МПа
Прочность при изгибе	≥ 4 МПа
Прочность сцепления с основанием	≥ 0,5 МПа
Расход смеси при слое 1 мм	1 кг/м <sup>2</sup>
Расход воды	0,22-0,25 л/кг
Жизнеспособность	3 часа
Рекомендуемая толщина слоя	1-8 мм
Морозостойкость	50 циклов
Нанесение последующего слоя через	24 часа
Температура при нанесении	+5°C...+30°C
Температура эксплуатации	-50°C...+65°C



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Основание должно быть прочным, сухим и чистым. Перед нанесением шпаклевки необходимо удалить с поверхности осыпающиеся элементы, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Значительные неровности необходимо выровнять соответствующей штукатуркой ОСНОВИТ (в зависимости от типа основания и условий эксплуатации).

Для усиления прочности сцепления шпаклевки с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ. При необходимости нанести грунтовку в несколько слоев. Основание готово к нанесению шпаклевки только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,22-0,25 л чистой воды (на 1 мешок 20 кг – 4,4-5,0 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизованным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 3 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые ёмкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

Раствор нанести стальным шпателем на подготовленную поверхность и равномерно распределить до получения необходимого слоя: при сплошном выравнивании – 1-8 мм за один проход, при ремонте кладочных швов, оконных откосов, заделке выбоин и неровностей – до 10 мм. При необходимости нанесения шпаклевки в несколько слоев каждый последующий слой наносится только после полного высыхания предыдущего – через 24 часа. Высохшая поверхность шлифуется наждачной бумагой. Перед нанесением каждого слоя шпаклевки для улучшения сцепления материала с основанием поверхность

обрабатывается соответствующим грунтом ОСНОВИТ.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. В процессе твердения ОСНОВИТ БАЗСИЛК РС30 МГ поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей, воздействия сквозняков и мороза. Нанесение лакокрасочных матери-

алов, оклеивание обоями или отделка другими декоративными покрытиями производятся только после полного высыхания материала.

При обработке поверхности гидрофобизатором ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SSI15 дальнейшее покрытие не обязательно.



# ГРЕЙСИЛК РС31 G

## ШПАКЛЕВКА ЦЕМЕНТНАЯ ФИНИШНАЯ

- ФИНИШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ
- ИДЕАЛЬНО РОВНАЯ И ГЛАДКАЯ ПОВЕРХНОСТЬ
- АТМОСФЕРОСТОЙКАЯ
- МОРОЗОСТОЙКАЯ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Шпаклевка ОСНОВИТ ГРЕЙСИЛК РС31 G предназначена для финишного выравнивания фасадов, стен и потолков в сухих и влажных помещениях. Рекомендуется под последующее нанесение декоративных покрытий. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные основания, ячеистые бетоны, цементные и гипсовые штукатурки, ГКЛ, ГВЛ, ЦСП.

### СВОЙСТВА

- Слой от 0-4 мм обеспечивает одновременное выравнивание неровностей и устранение мельчайших дефектов поверхности за один проход.
- Получаемая идеально ровная и гладкая поверхность позволяет снизить расходы на декоративные материалы.
- Атмосферостойкость и морозостойкость материала расширяют сферу применения материала: для внутренних и наружных работ, для сухих и влажных помещений.
- Материал пластичен, удобен в работе.
- Паропроницаемость материала позволяет «дышать» стенам – обеспечивает свободный проход паров через конструкцию без ее увлажнения.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Максимальная фракция	0,06 мм
Рекомендуемая толщина слоя	0-4 мм
Расход смеси при слое 1 мм	1,2 кг/м <sup>2</sup>
Прочность сцепления с основанием	≥ 0,6 МПа
Расход воды	0,36-0,40 л/кг
Жизнеспособность	3 часа
Морозостойкость	50 циклов
Нанесение последующего слоя через	24 часа
Температура при нанесении	+5°C...+30°C
Температура эксплуатации	-50°C...+65°C



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Перед нанесением шпаклевки необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Значительные неровности поверхности целесообразно выровнять соответствующей штукатуркой ОСНОВИТ.

Для усиления прочности сцепления шпаклевки с основанием поверхность обработать соответствующим

грунтом ОСНОВИТ. При необходимости нанести грунтовку в несколько слоев. Основание готово к нанесению шпаклевки только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в емкость с чистой водой из расчета 1 кг сухой смеси на 0,36-0,40 л чистой воды (на 1 мешок 20 кг – 7,2-8,0 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизованным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Полученный раствор выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 3 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

Раствор нанести стальным шпателем на подготовленную поверхность и равномерно распределить до получения необходимого слоя – 0-4 мм за один проход.

При необходимости нанесения шпаклевки в несколько слоев каждый последующий слой наносится только после полного высыхания предыдущего – через 24 часа (в зависимости от толщины слоя и температурно-влажностного режима в помещении). Перед нанесением каждого слоя шпаклевки для улучшения сцепления материала с основанием поверхность обрабатывается соответствующим грунтом ОСНОВИТ. Высохшая поверхность шлифуется наждачной бумагой.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. В процессе твердения ОСНОВИТ ГРЕЙСИЛК РС31 G поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей, воздействия сквозняков и мороза.

Нанесение лакокрасочных материалов, оклеивание обоями или отделка другими декоративными покрытиями производятся только после полного высыхания материала.



# БЕЛСИЛК РС32 W

## ШПАКЛЕВКА ЦЕМЕНТНАЯ ФИНИШНАЯ БЕЛАЯ

- БЕЛЫЙ ЦВЕТ
- ФИНИШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ
- ИДЕАЛЬНО РОВНАЯ И ГЛАДКАЯ ПОВЕРХНОСТЬ
- АТМОСФЕРОСТОЙКАЯ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Шпаклевка ОСНОВИТ БЕЛСИЛК РС32 W предназначена для финишного выравнивания фасадов, стен и потолков в сухих и влажных помещениях. Рекомендуется под последующее нанесение декоративных покрытий. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные основания, ячеистые бетоны, цементные и гипсовые штукатурки, ГКЛ, ГВЛ, ЦСП.

### СВОЙСТВА

- Слой от 0–4 мм обеспечивает одновременное выравнивание неровностей и устранение мельчайших дефектов поверхности за один проход.
- Получаемая идеально ровная и гладкая поверхность белого цвета позволяет снизить расходы на декоративные материалы.
- Атмосферостойкость и морозостойкость расширяют сферу применения материала: для внутренних и наружных работ, для сухих и влажных помещений.
- Материал пластичен, удобен в работе.
- Паропроницаемость материала позволяет «дышать» стенам – обеспечивает проход паров через конструкцию без ее увлажнения.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Максимальная фракция	0,06 мм
Рекомендуемая толщина слоя	0–4 мм
Расход смеси при слое 1 мм	1,2 кг/м <sup>2</sup>
Прочность сцепления с основанием	≥ 0,6 МПа
Расход воды	0,36–0,40 л/кг
Жизнеспособность	3 часа
Морозостойкость	50 циклов
Нанесение последующего слоя через	24 часа
Температура при нанесении	+5°С...+30°С
Температура эксплуатации	-50°С...+65°С



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Перед нанесением шпаклевки необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Значительные неровности поверхности целесообразно выровнять соответствующей штукатуркой ОСНОВИТ.

Для усиления прочности сцепления шпаклевки с основанием поверхность обработать соответствующим

грунтом ОСНОВИТ. При необходимости нанести грунтовку в несколько слоев. Основание готово к нанесению шпаклевки только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,36–0,40 л чистой воды (на 1 мешок 20 кг – 7,2–8,0 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизованным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Полученный раствор выдержать 3–5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 3 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

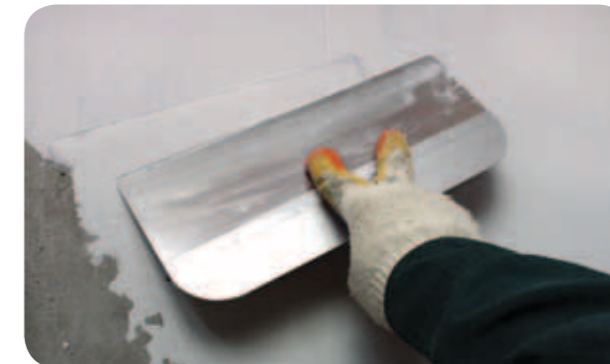
#### Нанесение

Раствор нанести стальным шпателем на подготовленную поверхность и равномерно распределить до получения необходимого слоя – 0–4 мм за один проход.

При необходимости нанесения шпаклевки в несколько слоев каждый последующий слой наносится только после полного высыхания предыдущего – через 24 часа (в зависимости от толщины слоя и температурно-влажностного режима в помещении). Перед нанесением каждого слоя шпаклевки для улучшения сцепления материала с основанием поверхность обрабатывается соответствующим грунтом ОСНОВИТ. Высохшая поверхность шлифуется наждачной бумагой.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°С и не выше +30°С, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. В процессе твердения ОСНОВИТ БЕЛСИЛК РС32 W поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей, воздействия сквозняков и мороза.

Нанесение лакокрасочных материалов, оклеивание обоями или отделка другими декоративными покрытиями производится только после полного высыхания материала.





# ЭКОНСИЛК PG33 Н

ШПАКЛЁВКА ГИПСОВАЯ  
ВЫСОКОПРОЧНАЯ

- ЗАДЕЛКА СТЫКОВ И ШВОВ ГКЛ, ГВЛ, ПГП, СМЛ
- БЫСТРЫЙ НАБОР ПРОЧНОСТИ
- ВЫСОКАЯ ПРОЧНОСТЬ
- БЕЗУСАДОЧНОСТЬ
- ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Шпаклевка ОСНОВИТ ЭКОНСИЛК PG33 Н предназначена для заделки стыков ГКЛ, ГВЛ, ПГП и СМЛ. Заделка стыковых швов листов с полукруглой утонённой кромкой (кромка ПЛУК) производится без использования армирующих лент. Используется для заделки трещин и других возможных повреждений ГКЛ, ГВЛ, ПГП. Для внутренних работ.

## РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

ГКЛ, ГВЛ, ЦСП, ПГП, СМЛ.

## СВОЙСТВА

- Прочность сцепления с основанием более 0,5 МПа обеспечивает надёжную фиксацию смеси в шве, что обеспечивает надёжность и долговечность полученного шва;
- Высокая прочность предотвращает образование трещин и обеспечивает устойчивость к нагрузкам;
- Оптимальное время набора прочности сокращает время проведения отделочных работ;
- Возможность нанесения слоя толщиной до 10 мм позволяет устранять дефекты поверхности ПГП.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Марочная прочность при сжатии	≥ 5 МПа
Прочность сцепления с основанием	≥ 0,5 МПа
Расход смеси при слое 1 мм	0,5 кг/м <sup>2</sup>
Рекомендуемая толщина слоя	до 10 мм
Расход воды	0,44-0,50 л/кг
Жизнеспособность	≥ 40 минут
Нанесение последующего слоя через	3-4 часа
Температура при нанесении	+ 5°C ... + 30°C
Температура эксплуатации	- 50°C ... + 70°C



## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



### Подготовка основания

Перед нанесением шпаклевки необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ.

### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,44-0,50 л чистой воды (на 1 мешок 20 кг – 8,80-10 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизованным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 40 минут с момента затворения воды. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

### Нанесение

При устройстве конструкции с ГКЛ, ГВЛ или СМЛ на ровной стене заделка стыков и трещин осуществляется только после полного высыхания шпаклевочного раствора, на который крепятся листы. На стыки и трещины нанести ОСНОВИТ ЭКОНСИЛК PG33 Н и "утопить" в нем шовную ленту. При использовании листов с полукруглой утонённой кромкой (кромка ПЛУК) заделка шва производится без использования шовной ленты. При наличии углов установить на шпаклевку перфо-углы, расположение которых регулировать уровнем. Нанести шпаклевку локально для выведения неровностей в одну плоскость с поверхностью листа. Для последующего шпаклевания всего основания под нанесение декоративных материалов рекомендуется использовать шпаклевки ОСНОВИТ.

В процессе работы и последующие два дня температура окружающей среды и основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. В процессе твердения поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей, сквозняков.





# ЭКОНСИЛК PG34 G

ШПАКЛЕВКА ГИПСОВАЯ  
УНИВЕРСАЛЬНАЯ

- УНИВЕРСАЛЬНАЯ
- БЕЗУСАДОЧНАЯ
- НИЗКИЙ РАСХОД
- ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Шпаклевка ОСНОВИТ ЭКОНСИЛК PG34 G предназначена для заделки швов и стыков ГКЛ и ГВЛ, для выравнивания ГКЛ, ГВЛ, ППП и СМЛ, а также для финишного выравнивания стен и потолков в сухих помещениях. Используется для заделки трещин и других возможных повреждений ГКЛ, ГВЛ, ППП, заполнения стыков, сборных бетонных элементов. Рекомендуется под последующее нанесение декоративных покрытий. Для внутренних работ.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Максимальная фракция	0,1 мм
Рекомендуемая толщина слоя	0,5-3 мм
Расход смеси при слое 1 мм	0,8-1 кг/м <sup>2</sup>
Расход смеси при заделке швов	0,26 кг/м <sup>2</sup>
Рекомендуемая толщина слоя, монтаж ППП	2 мм
Рекомендуемая толщина слоя, приклеивание ГКЛ	до 10 мм
Прочность сцепления с основанием	≥ 0,5 МПа
Расход воды	0,44-0,50 л/кг
Жизнеспособность	2 часа
Нанесение последующего слоя через	3-5 часов
Температура при нанесении	+5°C...+30°C
Температура эксплуатации	+5°C...+40°C



## РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные основания, ячеистые бетоны, цементные и гипсовые штукатурки, ГКЛ, ГВЛ, ЦСП, ППП, СМЛ любые другие гипсовые и цементные основания, не требующие толстослойного выравнивания.

## СВОЙСТВА

- Универсальные свойства шпаклевки расширяют сферу применения материала.
- Безусадочность материала гарантирует долговечность и надёжность конструкции.
- Низкий расход материала при сплошном шпаклевании обеспечивает экономию затрат.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



### Подготовка основания

Перед нанесением шпаклевки необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Значительные неровности поверхности целесообразно выровнять соответствующей штукатуркой ОСНОВИТ.

Для усиления прочности сцепления шпаклевки с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ. При необходимости нанести грунтовку в несколько слоев. Основание готово к нанесению шпаклевки только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,44-0,50 л чистой воды (на 1 мешок 20 кг – 8,80-10 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизованным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение двух часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

### Нанесение

Предварительно заделав швы, трещины и углубления, нанести растворную смесь стальным шпателем на подготовленную поверхность. Удерживая шпатель под углом к основанию, с сильным нажимом тщательно размазать раствор по поверхности до получения необходимого слоя. Рекомендуемый слой нанесения 0,5-3 мм за один проход. Через 24 часа высохшая поверхность шлифуется различными терками для удаления неровностей и наплывов. После шлифования поверхность следует обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ. Покраска или наклеивание обоев производятся только после полного высыхания грунта.

В процессе работы и последующие два дня температура окружающей среды и основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. В процессе твердения поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей, сквозняков.



# ЭКОНСИЛК PG35 W

ШПАКЛЕВКА ГИПСОВАЯ  
БЕЛАЯ

- ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ – 2 ЧАСА
- НИЗКИЙ РАСХОД
- ПЛАСТИЧНАЯ
- БЕЗУСАДОЧНАЯ
- ДЛЯ СУХИХ ПОМЕЩЕНИЙ

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Шпаклевка ОСНОВИТ ЭКОНСИЛК PG35 W предназначена для выравнивания стен и потолков, для заделки швов ГКЛ и ГВЛ. Рекомендуется под последующее нанесение декоративных покрытий: красок, обоев, и других. Для внутренних работ.

## РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные основания, ячеистые бетоны, цементные и гипсовые штукатурки, ГКЛ, ГВЛ, ЦСП, ПГП, любые другие гипсовые и цементные основания, не требующие толстослойного выравнивания.

## СВОЙСТВА

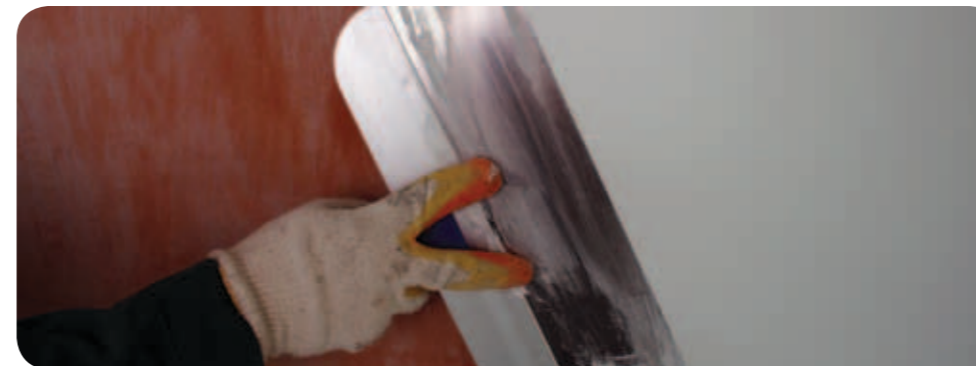
- Увеличенное время работы с материалом позволяет без потерь выработать затворенную смесь и повышает эффективность проведения отделочных работ.
- Материал пластичен, удобен в работе, легко шлифуется.
- Низкий расход материала позволяет снизить затраты на шпаклевочные работы.
- Безусадочность и трещиностойкость гарантируют надежность и долговечность конструкции.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Максимальная фракция	0,1 мм
Рекомендуемая толщина слоя	1–5 мм
Расход смеси при слое 1 мм	0,8–0,9 кг/м <sup>2</sup>
Прочность сцепления с основанием	≥ 0,5 МПа
Расход воды	0,41–0,51 л/кг
Жизнеспособность	2 часа
Нанесение последующего слоя через	3–5 часов
Температура при нанесении	+5°C...+30°C
Температура эксплуатации	+5°C...+40°C



## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



### Подготовка основания

Перед нанесением шпаклевки необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Значительные неровности поверхности целесообразно выровнять соответствующей штукатуркой ОСНОВИТ.

Для усиления прочности сцепления шпаклевки с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ. При необходимости нанести грунтовку в несколько слоев. Основание готово к нанесению шпаклевки только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,41–0,51 л чистой воды (на 1 мешок 20 кг – 8,20–10,20 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизованным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3–5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 2 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

### Нанесение

Раствор нанести стальным шпателем на подготовленную поверхность и равномерно распределить до получения необходимого слоя – 1–5 мм за один проход.

При необходимости нанесения шпаклевки в несколько слоев каждый последующий слой наносится только после полного высыхания предыдущего – через 3–5 часов (в зависимости от толщины слоя и температурно-влажностного режима в помещении). Высохшая поверхность шлифуется наждачной бумагой. Перед нанесением каждого слоя шпаклевки для улучшения сцепления материала с основанием поверхность обрабатывается соответствующим грунтом ОСНОВИТ.

В процессе работы и в следующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. В процессе твердения ОСНОВИТ ЭКОНСИЛК PG35 W поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей, воздействия сквозняков и мороза.

Нанесение лакокрасочных материалов, оклеивание обоями

или отделки другими декоративными покрытиями производится только после полного высыхания материала.



# ЭЛИСИЛК PG36 W

ШПАКЛЕВКА ГИПСОВАЯ  
ФИНИШНАЯ БЕЛАЯ

- ИДЕАЛЬНО ГЛАДКАЯ ПОВЕРХНОСТЬ
- ТОНКОСЛОЙНОЕ ШПАКЛЕВАНИЕ НА СДИР
- ПЛАСТИЧНАЯ
- ДЛЯ СУХИХ ПОМЕЩЕНИЙ

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Шпаклевка ОСНОВИТ ЭЛИСИЛК PG36 W предназначена для окончательного выравнивания стен и потолков, для заделки швов ГКЛ и ГВЛ. Рекомендуется под последующее нанесение декоративных покрытий. Для внутренних работ.

## РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные основания, гипсовые и цементные штукатурки, выравнивающие шпаклевки, ГКЛ, ГВЛ, ПГП, СМЛ, любые другие минеральные основания, не требующие толстослойного выравнивания

## СВОЙСТВА

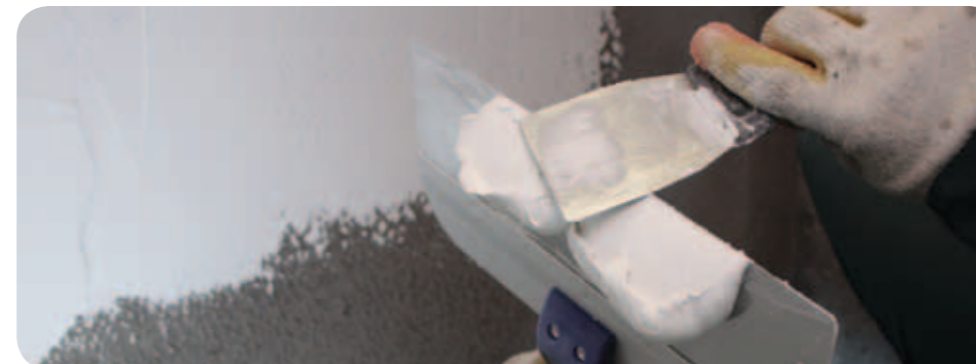
- Слой от 0-2 мм обеспечивает одновременное выравнивание неровностей и устранение мельчайших дефектов поверхности за один проход.
- Получаемая идеально ровная и гладкая поверхность белого цвета позволяет снизить расходы на декоративные материалы.
- Пластичность материала обеспечивает удобство и простоту работы с материалом.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Максимальная фракция	0,06 мм
Расход смеси при слое 1 мм	1 кг/м <sup>2</sup>
Рекомендуемая толщина слоя	0-2 мм
Прочность сцепления с основанием	≥ 0,5 МПа
Расход воды н	0,35-0,45 л/кг
Жизнеспособность	2 часа
Нанесение последующего слоя через	3-5 часов
Температура при нанесении	+5°C...+30°C
Температура эксплуатации	+5°C...+40°C



## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



### Подготовка основания

Перед нанесением шпаклевки необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Для предварительного выравнивания поверхности и устранения неровностей рекомендуется использовать соответствующую шпаклевку ОСНОВИТ.

Для усиления прочности сцепления шпаклевки с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ. При необходимости нанести грунтовку в несколько слоев. Основание готово к нанесению шпаклевки только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в емкость с чистой водой из расчета 1 кг сухой смеси на 0,35-0,45 л чистой воды (на 1 мешок 20 кг – 7-9 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизованным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 2 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

### Нанесение

Раствор нанести стальным шпателем на подготовленную поверхность и равномерно распределить до получения необходимого слоя – 0-2 мм за один проход.

При необходимости нанесения шпаклевки в несколько слоев каждый последующий слой наносится только после полного высыхания предыдущего – через 3-5 часов (в зависимости от толщины слоя и температурно-влажностного режима в помещении). Высохшая поверхность шлифуется наждачной бумагой. Перед нанесением каждого слоя шпаклевки для улучшения сцепления материала с основанием поверхность обрабатывается соответствующим

грунтом ОСНОВИТ.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. В процессе твердения ОСНОВИТ ЭЛИСИЛК PG36 W поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей и воздействия сквозняков.

Нанесение лакокрасочных материалов, оклеивание обоями

или отделки другими декоративными покрытиями производится только после полного высыхания материала.



# ЭЛИСИЛК PP37 W

ШПАКЛЕВКА ПОЛИМЕРНАЯ  
СУПЕРФИНИШНАЯ ОСНОВИТ

- БЕЛОСНЕЖНАЯ ПОВЕРХНОСТЬ
- УВЕЛИЧЕННОЕ ВРЕМЯ РАБОТЫ С МАТЕРИАЛОМ - 24 Ч
- ТОНКОСЛОЙНОЕ ШПАКЛЕВАНИЕ НА СДИР
- ВЛАГОСТОЙКАЯ

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Шпаклевка ОСНОВИТ ЭЛИСИЛК PP37 W предназначена для окончательного выравнивания стен и потолков в сухих и влажных помещениях. Рекомендуется для устранения мельчайших дефектов поверхности. Является финишным слоем при подготовке поверхностей под последующее окрашивание, оклеивание обоями. Для внутренних работ.

## РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные основания, гипсовые и цементные штукатурки, выравнивающие шпаклевки, ГКЛ, ГВЛ, ПГП, СМЛ, любые другие минеральные основания, не требующие толстослойного выравнивания.

## СВОЙСТВА

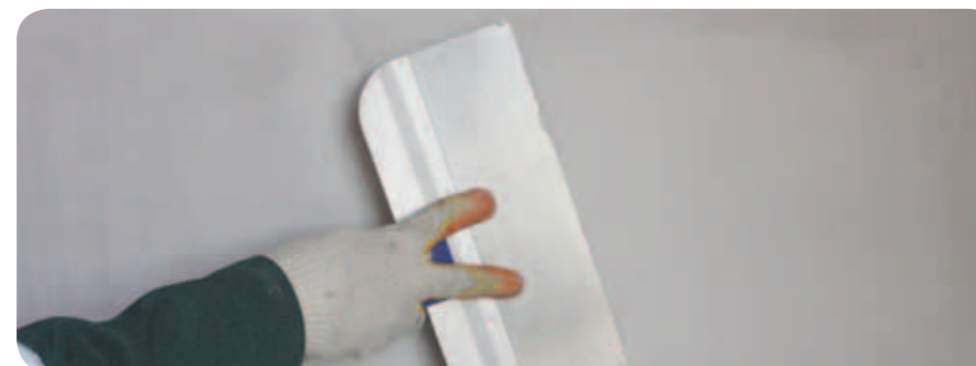
- Слой от 0-1,5 мм обеспечивает одновременное выравнивание неровностей и устранение мельчайших дефектов поверхности за один проход.
- Получаемая идеально ровная и гладкая поверхность белого цвета позволяет снизить расходы на декоративные материалы.
- Влагостойкость материала позволяет использовать его в сухих и влажных помещениях.
- Время работы с материалом – 24 часа – обеспечивает удобство работы с материалом, а также позволяет выработать материал без остатка.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Степень белизны	95%
Максимальная фракция	0,06 мм
Расход смеси при слое 1 мм	1 кг/м <sup>2</sup>
Рекомендуемая толщина слоя	0-1,5 мм
Прочность сцепления с основанием	≥ 0,5 МПа
Расход воды	0,36-0,37 л/кг
Жизнеспособность	24 часа
Нанесение последующего слоя через	3-4 часа
Температура при нанесении	+5°C...+30°C
Температура эксплуатации	+5°C...+40°C



## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



### Подготовка основания

Перед нанесением шпаклевки необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Для предварительного выравнивания поверхности и устранения неровностей рекомендуется использовать соответствующую шпаклевку ОСНОВИТ.

Для усиления прочности сцепления шпаклевки с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ. При необходимости нанести грунтовку в несколько слоев. Основание готово к нанесению шпаклевки только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,36-0,37 л чистой воды (на 1 мешок 20 кг – 7,2-7,4 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизованным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 24 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды. При длительных перерывах в работе раствор следует хранить в плотно закрытой таре.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

### Нанесение

Раствор нанести стальным шпателем на подготовленную поверхность и равномерно распределить до получения необходимого слоя – 0-1,5 мм за один проход. При необходимости нанесения шпаклевки в несколько слоев каждый последующий слой наносится только после полного высыхания предыдущего – не ранее чем через 3-4 часа (в зависимости от толщины слоя и температурно-влажностного режима в помещении). Высохшая поверхность шлифуется наждачной бумагой с зерном не более 40 мкм. Перед нанесением

каждого слоя шпаклевки для улучшения сцепления материала с основанием поверхность обрабатывается соответствующим грунтом ОСНОВИТ.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. В процессе твердения ОСНОВИТ ЭЛИСИЛК PP37 W поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать

попадания прямых солнечных лучей, воздействия сквозняков. Помещение с повышенной влажностью готово к эксплуатации только после полного высыхания материала.

Нанесение лакокрасочных материалов, оклеивание обоями или отделка другими декоративными покрытиями производится только после полного высыхания материала.



# ЭКОНСИЛК PP38 W

ШПАКЛЕВКА ПОЛИМЕРНАЯ  
ФИНИШНАЯ

- УВЕЛИЧЕННОЕ ВРЕМЯ РАБОТЫ С МАТЕРИАЛОМ - 24 Ч
- ВЛАГОСТОЙКАЯ
- БЕЛОСНЕЖНАЯ ПОВЕРХНОСТЬ

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Шпаклевка ОСНОВИТ ЭКОНСИЛК PP38 W предназначена для выравнивания стен и потолков в сухих и влажных помещениях. Применяется для заделки трещин, выбоин и других дефектов поверхности, для заделки швов и стыков ГКЛ, ГВЛ. Рекомендуется под последующее нанесение декоративных покрытий. Для внутренних работ.

## РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные основания, гипсовые и цементные штукатурки, выравнивающие шпаклевки, ГКЛ, ГВЛ, ПГП, СМЛ, любые другие минеральные основания, не требующие толстослойного выравнивания.

## СВОЙСТВА

- Слой от 1 до 3 мм обеспечивает одновременное выравнивание неровностей и устранение мельчайших дефектов поверхности за один проход.
- Получаемая ровная и гладкая поверхность белого цвета позволяет снизить расходы на декоративные материалы.
- Влагостойкость материала позволяет использовать его в сухих и влажных помещениях.
- Время работы с материалом – 24 часа – обеспечивает удобство работы с материалом, а также позволяет выработать материал без остатка.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



### Подготовка основания

Перед нанесением шпаклевки необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Значительные неровности необходимо выровнять соответствующей штукатуркой ОСНОВИТ в зависимости от типа основания.

Для усиления прочности сцепления шпаклевки с основанием поверхность об-

работать соответствующим грунтом ОСНОВИТ. При необходимости нанести грунтовку в несколько слоев. Основание готово к нанесению шпаклевки только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,33-0,37 л чистой воды (на 1 мешок 20 кг – 6,6-7,4 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизованным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 24 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды. При длительных перерывах в работе раствор следует хранить в плотно закрытой таре.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

### Нанесение

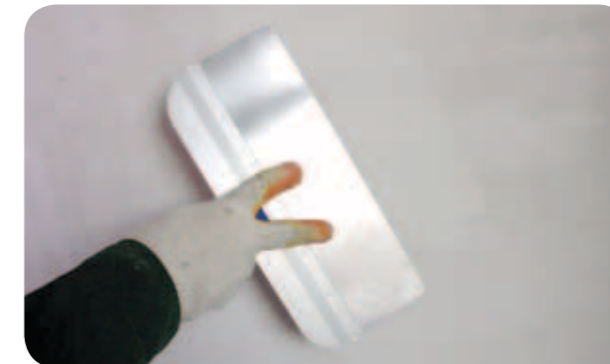
Раствор нанести стальным шпателем на подготовленную поверхность и равномерно распределить до получения необходимого слоя: при сплошном выравнивании – 1-3 мм, при заделке трещин, выбоин и неровностей – до 5 мм.

При необходимости нанесения шпаклевки в несколько слоев каждый последующий слой наносится только после полного высыхания предыдущего – не ранее чем через 4 часа (в зависимости от толщины слоя и температурно-влажностного режима в помещении). Высохшая поверхность шлифуется наждачной бумагой с зерном не более 100 мкм. Перед нанесением каждого слоя шпаклевки для улучшения сцепления материала с основанием поверхность обрабатывается соответствующим грунтом ОСНОВИТ.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. В процессе твердения ОСНОВИТ ЭКОНСИЛК PP38 W поверхность необходимо защищать от интенсивного

высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей, воздействия сквозняков. Помещение с повышенной влажностью готово к эксплуатации только после полного высыхания материала.

Для создания идеально гладкой белоснежной поверхности под последующее нанесение лакокрасочных материалов рекомендуется использовать суперфинишные шпаклевки ОСНОВИТ. Нанесение лакокрасочных материалов, оклеивание обоями или отделка другими декоративными покрытиями производятся только после полного высыхания материала.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Степень белизны	90%
Максимальная фракция	0,2 мм
Расход смеси при слое 1 мм	1,1 кг/м <sup>2</sup>
Рекомендуемая толщина слоя: сплошное выравнивание	1-3 мм
Рекомендуемая толщина слоя: частичное выравнивание	до 5 мм
Прочность сцепления с основанием	≥ 0,5 МПа
Расход воды	0,33-0,37 л/кг
Жизнеспособность	24 часам
Нанесение последующего слоя через	4 часа
Температура при нанесении	+5°C...+30°C
Температура эксплуатации	+5°C...+40°C





# ЭЛИСИЛК РА39 W

## ШПАКЛЕВКА ГОТОВАЯ СУПЕРФИНИШНАЯ

- УЛЬТРА ЛЕГКОЕ НАНЕСЕНИЕ И ШЛИФОВАНИЕ
- ЭЛАСТИЧНАЯ КОНСИСТЕНЦИЯ
- ВЫСОКАЯ УКРЫВИСТОСТЬ
- ПОВЫШЕННАЯ ТРЕЩИНОСТОЙКОСТЬ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Шпаклевка готовая суперфинишная ОСНОВИТ ЭЛИСИЛК РА39 W предназначена для выравнивания стен и потолков внутри сухих и влажных помещений при отделочных работах по бетонным, оштукатуренным поверхностям, древесноволокнистым и гипсокартонным плитам под высококачественную окраску или оклеивание обоями. Для внутренних работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные основания, гипсовые и цементные штукатурки, выравнивающие шпаклевки, ГКЛ, ГВЛ, ПГП, СМЛ, любые другие минеральные основания, не требующие толстослойного выравнивания.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Степень белизны	95%
Максимальная фракция	0,06 мм
Расход смеси при слое 1 мм	1,6 кг/м <sup>2</sup>
Рекомендуемая толщина	0-2 мм
Прочность сцепления с основанием	0,9 МПа
Время высыхания	24 часа
Морозостойкость	10 циклов
Температура при нанесении	+5°C...+30°C
Температура эксплуатации	+5°C...+40°C



### СВОЙСТВА

- Ультралегкое нанесение и шлифование позволяет получить ровную и гладкую поверхность.
- Готовая к применению шпаклевка экономит усилия на этапе приготовления смеси.
- Слой от 0 до 2 мм обеспечивает одновременное выравнивание неровностей и устранение мельчайших дефектов поверхности за один проход.
- Повышенная трещиностойкость материала обеспечивает долговечность выполненных работ.
- Высокая укрывистость материала позволяет выровнять поверхность при минимальном количестве усилий.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Перед нанесением шпаклевки необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Для предварительного выравнивания поверхности рекомендуется использовать соответствующую штукатурку и шпаклевку ОСНОВИТ.

Для усиления прочности сцепления шпаклевки с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ. При необходимости нанести грунтовку в несколько

слоев. Основание готово к нанесению шпаклевки только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

#### Нанесение

Перед применением перемешать шпаклевку в заводской таре. Раствор нанести стальным шпателем на подготовленную поверхность и равномерно распределить до получения необходимого слоя – до 2 мм за один проход. При необходимости нанесения шпаклевки в несколько слоев каждый последующий слой наносится только после полного высыхания предыдущего – не ранее чем через 24 часа (в зависимости от толщины слоя и температурно-влажностного режима в помещении). Перед нанесением каждого последующего слоя поверхность обрабатывается соответствующим грунтом ОСНОВИТ. Шпаклевка наносится после полного высыхания грунта. Поверхность шлифуется после полного высыхания шпаклевки на основании наждачной бумагой с зерном не более 40 мкм. После шлифования поверхность очищается и обрабатывается соответствующим грунтом ОСНОВИТ. Основание готово к нанесению декоративного материала (краска, обои) после полного высыхания грунта.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. В процессе твердения ЭЛИСИЛК РА39 W поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей, воздействия сквозняков.



## ВЫБОР ШПАКЛЕВКИ ОСНОВИТ

	БАЗСИЛК РС30 MW РС30 MG	ГРЕЙСИЛК РС31 G БЕЛСИЛК РС32 W	ЭКСОНСИЛК PG33 H	ЭКСОНСИЛК PG34	ЭКСОНСИЛК PG35 W	ЭКСОНСИЛК PP38 W	ЭЛИСИЛК PG36 W	ЭЛИСИЛК PP37 W	ЭЛИСИЛК PA39 W
Слой, мм	1-8	0-4		0,5-3	1-5	1-3	0-2	0-1,5	0-2
Расход, кг/м <sup>2</sup>	1,2	1,2	0,5	0,8-1	0,8-0,9	1,1	1	1	1,6
СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ									
Помещения с нормальной влажностью	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞
Помещения с повышенной влажностью	☞	☞				☞		☞	
Фасад	☞	☞							
Цоколь	☞								
Ремонт кладочных швов и ремонтных откосов	☞								
Финишное выравнивание		☞					☞	☞	☞
ТИП СНОВАНИЯ									
Бетон	☞	☞		☞	☞	☞			☞
Ячеистый бетон	☞	☞		☞	☞	☞			☞
Кирпич	☞								
Керамзитные блоки	☞	☞							
Цементная штукатурка	☞	☞		☞	☞	☞	☞	☞	☞
Гипсовая штукатурка, ПГП		☞		☞	☞	☞	☞	☞	☞
ГКЛ, ГВЛ	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞
ТИП ПОКРЫТИЯ									
Окрашивание	☞	☞				☞	☞	☞	☞
Под декоративную штукатурку	☞								
Под обои	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞
Под финишную шпаклевку	☞		☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞



## МОНТАЖНЫЕ СМЕСИ





# РОКФОРМ МС110

## КЛАДОЧНЫЙ РАСТВОР

- **ВЫСОКАЯ ПРОЧНОСТЬ КЛАДКИ**
- **ХОРОШАЯ УДОБОУКЛАДЫВАЕМОСТЬ**
- **УСТОЙЧИВОСТЬ К УСАДКЕ**
- **НАДЕЖНОСТЬ И ДОЛГОВЕЧНОСТЬ**
- **МОРОЗОСТОЙКОСТЬ**

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Кладочный раствор ОСНОВИТ РОКФОРМ МС110 предназначен для забутовки и кладки стен из облицовочного и рядового кирпича.

Рекомендуется при возведении стен, строительстве заборов, лестниц и сложных архитектурных конструкций. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Керамический и силикатный кирпич с водопоглощением 3-12%.

### СВОЙСТВА

- Высокая прочность кладки и устойчивость к усадке гарантирует долговечность и надежность конструкции.
- Пластичность раствора обеспечивает удобство и простоту выполнения работ материалом.
- Благодаря водоудерживающей способности раствор сохраняет воду при работе с любым видом рядового кирпича.
- Водо-, морозо- и атмосферостойкость характеризуют надежность и долговечность конструкции.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марочная прочность при сжатии	≥15 МПа
Прочность сцепления с основанием	≥0,3 МПа
Расход воды	0,10-0,15 л/кг
Расход смеси на 1 м <sup>2</sup> кладки*	120 кг
Расход смеси на 1 м <sup>3</sup> кладки	400-440 кг
Рекомендуемая толщина шва кладки	5-15 мм
Жизнеспособность раствора	≥2 часа
Морозостойкость	100 циклов
Температура эксплуатации	-50...+70 °С
Температура при нанесении	+5...+30 °С

\* Тычковая кладка в 1 кирпич



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,10-0,15 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 2,5 – 3,75 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизованным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 2 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости растворной смеси в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать ее без добавления воды.

#### Нанесение

Перед укладкой первого ряда стены необходимо снивелировать основание растворной смесью. С помощью кельмы или шпателя приготовленный раствор нанести на поверхность элемента кладки и разровнять его. Уложить элемент кладки на слой раствора, прижать его с некоторым усилием к основанию, откорректировать положение элемента кладки.

Рекомендуемая толщина горизонтальных швов кладки из кирпича и каменной правильной формы должна составлять 12 мм, вертикальных швов – 10 мм. (СП 70.13330.2012).

Типы перевязок должны быть указаны в рабочих чертежах.

Независимо от принятой системы перевязки швов укладка тычковых рядов является обязательной в нижнем (первом) и верхнем (последнем) рядах возводимых конструкций, на уровне обрезов стен и столбов, в выступающих рядах кладки (карнизах, поясах и т.д.).

Толщина швов в армированной кладке должна превышать сумму диаметров пересекающейся арматуры не менее чем на 4 мм при толщине шва не более 16 мм.

В процессе строительства кладку нужно защищать от влаги при помощи специальных навесов, закрывать недостроенную стену пленкой.

Для увеличения декоративно-защитных свойств рекомендовано защищать кладку гидрофобизатором ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SSI15.







# РОКФОРМ MS110 F

## КЛАДОЧНЫЙ РАСТВОР ЗИМНИЙ

- **ДЛЯ РАБОТ ПРИ ТЕМПЕРАТУРАХ ДО -10 °С**
- **ВЫСОКАЯ ПРОЧНОСТЬ КЛАДКИ**
- **ХОРОШАЯ УДОБОУКЛАДЫВАЕМОСТЬ**
- **УСТОЙЧИВОСТЬ К УСАДКЕ**
- **НАДЕЖНОСТЬ И ДОЛГОВЕЧНОСТЬ**
- **МОРОЗОСТОЙКОСТЬ**

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Кладочный раствор ОСНОВИТ РОКФОРМ MS110 F зимний предназначен для кладки стен из рядового кирпича при температуре окружающей среды и основания от -10 °С до +5 °С.

Рекомендуется при возведении стен строительстве заборов, лестниц и сложных архитектурных конструкций. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Керамический и силикатный кирпич с водопоглощением 3-12%.

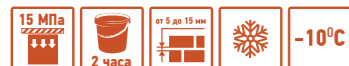
### СВОЙСТВА

- Свойства материала позволяют проводить работы при температуре окружающей среды и основания ниже +5 °С и возможных ночных заморозках.
- Высокая прочность кладки и устойчивость к усадке гарантирует долговечность и надежность конструкции.
- Пластичность раствора обеспечивает удобство и простоту выполнения работ материалом.
- Благодаря водоудерживающей способности раствор удерживает воду при работе с любым видом рядового кирпича.
- Водо-, морозо- и атмосферостойкость характеризуют надежность и долговечность конструкции.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марочная прочность при сжатии	≥15 МПа
Прочность сцепления с основанием	≥0,3 МПа
Расход воды	0,10-0,15 л/кг
Расход смеси на 1 м <sup>2</sup> кладки*	120 кг
Расход смеси на 1 м <sup>3</sup> кладки	400-440 кг
Рекомендуемая толщина шва кладки	5-15 мм
Жизнеспособность раствора	≥1 час
Морозостойкость	100 циклов
Температура эксплуатации	-50...+70 °С
Температура при нанесении	-10...+5 °С

\* Тычковая кладка в 1 кирпич



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,10-0,15 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 2,5 – 3,75 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Для затворения смеси использовать воду, подогретую до температуры +10...+30 °С.

Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 1 часа с момента затворения водой. При повышении вязкости растворной смеси в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать ее без добавления воды.

#### Нанесение

Перед укладкой первого ряда стены необходимо снивелировать базовую поверхность растворной смесью. С помощью кельмы или шпателя приготовленный раствор нанести на поверхность элемента кладки и разровнять его. Уложить элемент кладки на слой раствора, прижать его с некоторым усилием к основанию, откорректировать положение элемента кладки.

Рекомендуемая толщина горизонтальных швов кладки из кирпича и каменной правильной формы должна составлять 12 мм, вертикальных швов – 10 мм. (СП 70.13330.2012).

Типы перевязок должны быть указаны в рабочих чертежах.

Независимо от принятой системы перевязки швов укладка тычковых рядов является обязательной в нижнем (первом) и верхнем (последнем) рядах возводимых конструкций, на уровне обрезов стен и столбов, в выступающих рядах кладки (карнизах, поясах и т.д.).

Толщина швов в армированной кладке должна превышать сумму диаметров пересекающейся арматуры не менее чем на 4 мм при толщине шва не более 16 мм.

В процессе строительства кладку нужно защищать от влаги при помощи специальных навесов, закрывать недостроенную стену пленкой.

Для увеличения декоративно-защитных свойств рекомендовано защищать кладку гидрофобизатором ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SSI15.

#### ТЕХНОЛОГИЯ РАБОТ В ЗИМНИЙ ПЕРИОД

1. Проводить работы при температурах окружающей среды, оснований, кладочных и облицовочных элементов не ниже -10 °С. Не допускать снижения данной температуры в течение 3-х суток после окончания работ.

2. Основание, кладочные и облицовочные элементы должны быть тщательно очищены от снега, наледи, инея и прочих загрязнений. До начала работ, рекомендуется предварительная выдержка элементов при положительных температурах.

3. Для повышения качества строительно-монтажных работ и снижения рисков рекомендуется предварительный прогрев основания до положительных температур и использования теплой воды для затворения сухой смеси. Не допускается использовать горячую воду с температурой выше 30 °С.

4. Все последующие операции, связанные с заполнением швов, шпательованием или окрашиванием выполнять только при наступлении устойчивых положительных температур в помещении или на улице.

5. При работе со смесями из данной серии обращать особое внимание на снижение их жизнеспособности и темпов набора прочности в зависимости от температурных условий применения.

6. Не рекомендуется проводить работы при сильном ветре, снеге и дожде. Готовую поверхность защищать от воздействия осадков.

7. Запрещается дополнительный ввод противоморозных и прочих добавок в сухие смеси и растворы из данной серии.

8. После высыхания раствора возможно образование белесого налета («высолов») на поверхности, которые не влияют на прочностные характеристики затвердевшего материала. Перед затиркой швов, шпательованием или окрашиванием необходимо удалить их механическим или химическим способом при помощи средства для удаления высолов ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SAd1.





# БРИКФОРМ МС11

## Кладочный раствор цветной

- для облицовочного кирпича с нормальным водопоглощением
- прочный однородный шов
- отсутствие высолов
- морозостойкость

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Кладочный раствор ОСНОВИТ БРИКФОРМ МС11 предназначен для кладки стен из керамического, силикатного и клинкерного облицовочного кирпича с водопоглощением менее 12% с возможностью расшивки швов в момент укладки. Рекомендуется при строительстве заборов, лестниц и сложных архитектурных конструкций. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Керамический, силикатный облицовочный кирпич с водопоглощением менее 12%. Клинкерный кирпич.

### СВОЙСТВА

- 19 цветов позволяют подобрать раствор в тон и контраст кирпича.
- Однородность смеси способствует прочному сцеплению кирпичей с раствором и сплошному заполнению шва раствором по всей поверхности.
- Материал обеспечивает полношовную кладку облицовочного кирпича без необходимости дополнительной затирки.
- Состав раствора эффективно предотвращает появление высолов и белых подтёков на поверхности стен.
- Пластичность раствора обеспечивает удобство и простоту выполнения работ материалом.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	19 цветов
Марочная прочность при сжатии	≥15 МПа
Прочность сцепления с основанием	≥0,3 МПа
Расход воды	0,10-0,15 л/кг
Расход смеси на 1 м <sup>2</sup> кладки	50 кг
Рекомендуемая толщина шва кладки	5-15 мм
Жизнеспособность раствора	≥2 часа
Морозостойкость	100 циклов
Температура эксплуатации	-50...+70 °С
Температура при нанесении	+5...+30 °С

Ложковая кладка в 1 кирпич \*



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,10-0,15 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 2,5 – 3,75 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизованным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 2 часов с момента затворения воды. При повышении вязкости растворной смеси в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать ее без добавления воды.

#### Нанесение

Кладка облицовочного кирпича ведётся к прочному несущему основанию. Кладка осуществляется в четыре этапа: нанесение раствора, фиксация элементов кладки, расшивка шва и очистка поверхности элементов кладки.

1) Перед укладкой первого ряда стены необходимо снивелировать базовую поверхность растворной смесью. С помощью кельмы приготовленный раствор нанести на поверхность элемента кладки и разровнять его.

2) Уложить элемент кладки на слой раствора, прижать его с некоторым усилием к основанию, откорректировать положение элемента кладки. Рекомендуемая толщина шва – 5-15 мм. Излишки раствора снять кельмой.

3) Приступить к расшивке шва после схватывания раствора. Время определяется индивидуально в зависимости от погодных условий и впитывающей способности элементов кладки. В процессе работ применять инструмент не влияющей на цвет кладочного раствора. (перед расшивкой рабочей захватки следует осуществить пробную расшивку на небольшом участке, чтобы убедиться в пригодности применяемого инструмента). Не рекомендовано производить расшивку шва ржавыми или склонными к коррозии инструментами.

4) Очистку поверхности осуществить сразу при помощи ветоши, поролоновых губок и т.д. Не подвергать элементы кладки и раствор обильному воздействию воды. Свежую кладку оберегать в течение 5-7 дней от воздействия прямых солнечных лучей, атмосферных осадков и других неблагоприятных погодных условий. Остатки высохшего раствора с элементов кладки можно удалить при помощи средства для удаления минерального налета ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SAd1 в соответствии с инструкцией по применению. Для увеличения срока эксплуатации кладки обработать элементы кладки и швы при помощи гидрофобизирующей пропитки ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SS115 в соответствии с инструкцией по применению.

### ЦВЕТОВАЯ ГАММА Кладочных растворов:





# БРИКФОРМ MC11 F

## КЛАДОЧНЫЙ РАСТВОР ЗИМНИЙ БЕЛЫЙ

- ДЛЯ РАБОТ ПРИ ТЕМПЕРАТУРАХ ДО -10 °С
- ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНОГО КИРПИЧА
- СТОЙКОСТЬ ЦВЕТА
- ПРОЧНЫЙ ОДНОРОДНЫЙ ШОВ
- ВЫСОКАЯ ВОДОУДЕРЖИВАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ
- МОРОЗОСТОЙКОСТЬ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Кладочный раствор ОСНОВИТ БРИКФОРМ MC11 F зимний предназначен для кладки стен из облицовочного кирпича с водопоглощением менее 12% с возможностью расшивки швов в момент укладки при температуре окружающей среды и основания от -10 до +5°C.

Рекомендуется для кирпича ручной формовки. Используется при облицовке заборов, лестниц и сложных архитектурных конструкций. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Керамический, силикатный облицовочный кирпич с водопоглощением менее 12%. Клинкерный кирпич.

### СВОЙСТВА

- Однородность смеси способствует прочному сцеплению кирпичей с раствором и сплошному заполнению шва раствором по всей поверхности.
- Материал обеспечивает полношовную кладку облицовочного кирпича без необходимости дополнительной затирки.
- Состав раствора эффективно предотвращает появление высолов и белых подтёков на поверхности стен.
- Пластичность раствора обеспечивает удобство и простоту выполнения работ материалом.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марочная прочность при сжатии	≥15 МПа
Прочность сцепления с основанием	≥0,3 МПа
Расход воды	0,10-0,15 л/кг
Расход смеси на 1 м <sup>2</sup> кладки	50 кг
Рекомендуемая толщина шва кладки	5-15 мм
Жизнеспособность раствора	≥2 часа
Морозостойкость	100 циклов
Температура эксплуатации	-50...+70 °С
Температура при нанесении	-10...+5 °С

Ложковая кладка в 1 кирпич \*



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,10-0,15 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 2,5 – 3,75 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Для затворения смеси использовать воду, подогретую до температуры +10...+30°C.

Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 1 часа с момента затворения водой. При повышении вязкости растворной смеси в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать ее без добавления воды.

#### Нанесение

Кладка облицовочного кирпича ведётся к прочному несущему основанию. Кладка осуществляется в четыре этапа: нанесение раствора, фиксация элементов кладки, расшивка шва и очистка поверхности элементов кладки.

1) Перед укладкой первого ряда стены необходимо снивелировать базовую поверхность растворной смесью. С помощью кельмы приготовленный раствор нанести на поверхность элемента кладки и разровнять его.

2) Уложить элемент кладки на слой раствора, прижать его с некоторым усилием к основанию, откорректировать положение элемента кладки. Рекомендуемая толщина шва - 5-15 мм. Излишки раствора снять кельмой.

3) Приступить к расшивке шва после схватывания раствора. Время определяется индивидуально в зависимости от погодных условий и впитывающей способности элементов кладки. В процессе работ применять инструмент не влияющей на цвет кладочного раствора. (перед расшивкой рабочей захватки следует осуществить пробную расшивку на небольшом участке, чтобы убедиться в пригодности применяемого инструмента). Не рекомендовано производить расшивку шва ржавыми или склонными к коррозии инструментами.

4) Очистку поверхности осуществить сразу при помощи ветоши, поролоновых губок и т.д. Не подвергать элементы кладки и раствор обильному воздействию воды. Свежую кладку оберегать в течение 5-7 дней от воздействия прямых солнечных лучей, атмосферных осадков и других неблагоприятных погодных условий. Остатки высохшего раствора с элементов кладки можно удалить при помощи средства для удаления минерального налета ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SAd1 в соответствии с инструкцией по применению.

Для увеличения срока эксплуатации кладки обработать элементы кладки и швы при помощи гидрофобизирующей пропитки ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SSl15 в соответствии с инструкцией по применению.

#### ТЕХНОЛОГИЯ РАБОТ В ЗИМНИЙ ПЕРИОД

1. Проводить работы при температурах окружающей среды, оснований, кладочных и облицовочных элементов не ниже -10°C. Не допускать снижения данной температуры в течении 3-х суток после окончания работ.

2. Основание, кладочные и облицовочные элементы должны быть тщательно очищены от снега, наледи, инея и прочих загрязнений. До начала работ, рекомендуется предварительная выдержка элементов при положительных температурах.

3. Для повышения качества строительно-монтажных работ и снижения рисков рекомендуется предварительный прогрев основания до положительных температур и использования теплой воды для затворения сухой смеси. Не допускается использовать горячую воду с температурой выше 30°C.

4. Все последующие операции, связанные с заполнением швов, шпатлеванием или окрашиванием выполнять только при наступлении устойчивых положительных температур в помещении или на улице.

5. При работе со смесями из данной серии обращать особое внимание на снижение их жизнеспособности и темпов набора прочности в зависимости от температурных условий применения.

6. Не рекомендуется проводить работы при сильном ветре, снеге и дожде. Готовую поверхность защищать от воздействия осадков.

7. Запрещается дополнительный ввод противоморозных и прочих добавок в сухие смеси и растворы из данной серии.

8. После высыхания раствора возможно образование белесого налета («высолов») на поверхности, которые не влияют на прочностные характеристики затвердевшего материала. Перед затиркой швов, шпаклеванием или окрашиванием необходимо удалить их механическим или химическим способом при помощи средства для удаления высолов ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SAd1.





# БРИКФОРМ МС11/1

## Кладочный раствор цветной для кирпича с увеличенным водопоглощением

- Для облицовочного кирпича с высоким водопоглощением
- Прочный однородный шов
- Отсутствие высолов
- Морозостойкость

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Кладочный раствор ОСНОВИТ БРИКФОРМ МС11/1 предназначен для кладки стен из керамического, силикатного и кирпича ручной формовки с возможностью расшивки швов в момент укладки. Рекомендуется при строительстве заборов, лестниц и сложных архитектурных конструкций. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Керамический и силикатный кирпич с высоким водопоглощением более 12%. Кирпич ручной формовки.

### СВОЙСТВА

- 19 цветов позволяют подобрать раствор в тон и контраст кирпича.
- Однородность смеси способствует прочному сцеплению кирпичей с раствором и сплошному заполнению шва раствором по всей поверхности.
- Материал обеспечивает полношовную кладку облицовочного кирпича без необходимости дополнительной затирки.
- Состав раствора эффективно предотвращает появление высолов и белых подтёков на поверхности стен.
- Пластичность раствора обеспечивает удобство и простоту выполнения работ материалом.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	19 цветов
Марочная прочность при сжатии	≥10 МПа
Прочность сцепления с основанием	≥0,3 МПа
Расход воды	0,10-0,15 л/кг
Расход смеси на 1 м <sup>2</sup> кладки	50 кг
Рекомендуемая толщина шва кладки	5-15 мм
Жизнеспособность раствора	≥2 часа
Морозостойкость	100 циклов
Температура эксплуатации	-50...+70 °С
Температура при нанесении	+5...+30 °С

Ложковая кладка в 1 кирпич \*



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,10-0,15 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 2,5 – 3,75 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизованным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 2 часов с момента затворения воды. При повышении вязкости растворной смеси в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать ее без добавления воды.

#### Нанесение

Кладка облицовочного кирпича ведётся к прочному несущему основанию. Кладка осуществляется в четыре этапа: нанесение раствора, фиксация элементов кладки, расшивка шва и очистка поверхности элементов кладки.

1) Перед укладкой первого ряда стены необходимо снивелировать базовую поверхность растворной смесью. С помощью кельмы приготовленный раствор нанести на поверхность элемента кладки и разровнять его.

2) Уложить элемент кладки на слой раствора, прижать его с некоторым усилием к основанию, откорректировать положение элемента кладки. Рекомендуемая толщина шва – 5-15 мм. Излишки раствора снять кельмой.

3) Приступить к расшивке шва после схватывания раствора. Время определяется индивидуально в зависимости от погодных условий и впитывающей способности элементов кладки. В процессе работ применять инструмент не влияющей на цвет кладочного раствора. (перед расшивкой рабочей захватки следует осуществить пробную расшивку на небольшом участке, чтобы убедиться в пригодности применяемого инструмента). Не рекомендовано производить расшивку шва ржавыми или склонными к коррозии инструментами.

4) Очистку поверхности осуществить сразу при помощи ветоши, поролоновых губок и т.д. Не подвергать элементы кладки и раствор обильному воздействию воды. Свежую кладку оберегать в течение 5-7 дней от воздействия прямых солнечных лучей, атмосферных осадков и других неблагоприятных погодных условий. Остатки высохшего раствора с элементов кладки можно удалить при помощи средства для удаления минерального налета ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SAd1 в соответствии с инструкцией по применению. Для увеличения срока эксплуатации кладки обработать элементы кладки и швы при помощи гидрофобизирующей пропитки ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SS115 в соответствии с инструкцией по применению.



### ЦВЕТОВАЯ ГАММА Кладочных растворов:





# БРИКФОРМ MC11/1 F

## Кладочный раствор зимний для кирпича с увеличенным водопоглощением

- ДЛЯ РАБОТ ПРИ ТЕМПЕРАТУРАХ ДО -10 °C
- ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНОГО КИРПИЧА
- ПРОЧНЫЙ ОДНОРОДНЫЙ ШОВ
- ОТСУТСТВИЕ ВЫСОЛОВ
- ВЫСОКАЯ ВОДОУДЕРЖИВАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ
- МОРОЗОСТОЙКОСТЬ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Кладочный раствор ОСНОВИТ БРИКФОРМ MC11/1 F предназначен для кладки стен и перегородок из облицовочного кирпича водопоглощением более 12% с возможностью расшивки швов в момент укладки при температуре окружающей среды и основания от -10 до +5°C. Рекомендуется для кирпича ручной формовки. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Керамический и силикатный кирпич с высоким водопоглощением более 12%. Кирпич ручной формовки.

### СВОЙСТВА

- Однородность смеси способствует прочному сцеплению кирпичей с раствором и сплошному заполнению шва раствором по всей поверхности.
- Материал обеспечивает полношовную кладку облицовочного кирпича без необходимости дополнительной затирки.
- Состав раствора эффективно предотвращает появление высолов и белых подтёков на поверхности стен.
- Пластичность раствора обеспечивает удобство и простоту выполнения работ материалом.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,12-0,14 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 3,0-3,5 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизованным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению. Раствор можно использовать в течение 2 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости растворной смеси в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать ее без добавления воды.

#### Нанесение

Кладка облицовочного кирпича ведётся к прочному несущему основанию. Кладка осуществляется в четыре этапа: нанесение раствора, фиксация элементов кладки, расшивка шва и очистка поверхности элементов кладки.

1) Перед укладкой первого ряда стены необходимо снивелировать базовую поверхность растворной смесью. С помощью кельмы приготовленный раствор нанести на поверхность элемента кладки и разровнять его.

2) Уложить элемент кладки на слой раствора, прижать его с некоторым усилием к основанию, откорректировать положение элемента кладки. Рекомендуемая толщина шва – 5-15 мм. Излишки раствора снять кельмой.

3) Приступить к расшивке шва после схватывания раствора. Время определяется индивидуально в зависимости от погодных условий и впитывающей способности элементов кладки. В процессе работ применять инструмент не влияющей на цвет кладочного раствора. (перед расшивкой рабочей захватки следует осуществить пробную расшивку на небольшом участке, чтобы убедиться в пригодности применяемого инструмента). Не рекомендовано производить расшивку шва ржавыми или склонными к коррозии инструментами.

4) Очистку поверхности осуществить сразу при помощи ветоши, поролоновых губок и т.д. Не подвергать элементы кладки и раствор обильному воздействию воды. Свежую кладку оберегать в течение 5-7 дней от воздействия прямых солнечных лучей, атмосферных осадков и других неблагоприятных погодных условий. Остатки высохшего раствора с элементов кладки можно удалить при помощи средства для удаления минерального налета ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SAd1 в соответствии с инструкцией по применению. Для увеличения срока эксплуатации кладки обработать элементы кладки и швы при помощи гидрофобизирующей пропитки ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SSI15 в соответствии с инструкцией по применению.

#### ТЕХНОЛОГИЯ РАБОТ В ЗИМНИЙ ПЕРИОД

1. Проводить работы при температурах окружающей среды, оснований, кладочных и облицовочных элементов не ниже -10°C. Не допускать снижения данной температуры в течении 3-х суток после окончания работ.

2. Основание, кладочные и облицовочные элементы должны быть тщательно очищены от снега, наледи, инея и прочих загрязнений. До начала работ, рекомендуется предварительная выдержка элементов при положительных температурах.

3. Для повышения качества строительно-монтажных работ и снижения рисков рекомендуется предварительный прогрев основания до положительных температур и использования теплой воды для затворения сухой смеси. Не допускается использовать горячую воду с температурой выше 30°C.

4. Все последующие операции, связанные с заполнением швов, шпатлеванием или окрашиванием выполнять только при наступлении устойчивых положительных температур в помещении или на улице.

5. При работе со смесями из данной серии обращать особое внимание на снижение их жизнеспособности и темпов набора прочности в зависимости от температурных условий применения.

6. Не рекомендуется проводить работы при сильном ветре, снеге и дожде. Готовую поверхность защищать от воздействия осадков.

7. Запрещается дополнительный ввод противоморозных и прочих добавок в сухие смеси и растворы из данной серии.

8. После высыхания раствора возможно образование белесого налета («высолы») на поверхности, которые не влияют на прочностные характеристики затвердевшего материала. Перед затиркой швов, шпаклеванием или окрашиванием необходимо удалить их механическим или химическим способом при помощи средства для удаления высолов ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SAd1.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марочная прочность при сжатии	≥10 МПа
Прочность сцепления с основанием	≥0,3 МПа
Расход воды	0,10-0,15 л/кг
Расход смеси на 1 м <sup>2</sup> кладки	50 кг
Рекомендуемая толщина шва кладки	5-15 мм
Жизнеспособность раствора	≥2 часа
Морозостойкость	100 циклов
Температура эксплуатации	-50...+70 °C
Температура при нанесении	-10...+5 °C

Ложковая кладка в 1 кирпич \*





# БРИКСЭЙВ ХС30

## РАСТВОР ДЛЯ РАСШИВКИ ШВОВ

- 19 ЦВЕТОВЫХ РЕШЕНИЙ
- УДОБСТВО И ПРОСТОТА ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ
- ЗАЩИТА ОТ ВЫЦВЕТЕНИЯ
- ГЛАДКИЙ И РОВНЫЙ ШОВ
- ОТСУТСТВИЕ ВЫСОЛОВ
- МОРОЗОСТОЙКОСТЬ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Раствор для расшивки швов ОСНОВИТ БРИКСЭЙВ ХС30 предназначен для отделки швов: кирпичной кладки, кладки из натурального и искусственного камня, клинкерной плитки и термопанелей. Раствор обладает консистенцией сырой земли. Подходит как для нового строительства, так и для обновления швов кладки. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

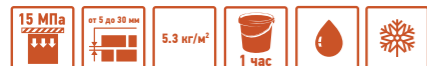
Керамический, силикатный и клинкерный облицовочный кирпич, натуральный и искусственный камень, клинкерная плитка, термопанели.

### СВОЙСТВА

- 19 цветов позволяют подобрать раствор в тон и контраст кирпича.
- Гранулометрический состав раствора обеспечивает удобство и простоту выполнения работ, создавая гладкий и ровный шов.
- Прочность материала  $\geq 15$  МПа обеспечивает максимальную долговечность и надежность в процессе эксплуатации.
- Состав раствора эффективно предотвращает появление высолов и белых подтеков на поверхности стен, а также обеспечивает стойкость цвета в процессе эксплуатации.
- Сухой способ нанесения расшивки позволяет выполнить работы максимально быстро.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	19 цветов
Марочная прочность на сжатие	$\geq 15$ МПа
Рекомендуемая толщина шва кладки	5–30 мм
Расход смеси на 1 м <sup>2</sup> кладки (кирпич формата 250*65)	5,3 кг
Водоудерживающая способность	>96%
Морозостойкость	50 циклов
Жизнеспособность раствора	1 час
Расход воды	0,10 л/кг
Температура эксплуатации	-50°C...+70°C
Температура при нанесении	+5°C...+30°C



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Подготовка основания

Кирпичная кладка должна выстояться не менее 3-4 недель, чтобы кладочный раствор к моменту заполнения швов набрал марочную прочность. Швы между облицовочными материалами должны быть расчищены на глубину не менее 1,5 – 2,0 см. Глубина расчищенных швов должна быть одинаковой на всей площади кладки. Для достижения плотного заполнения швов и высокой адгезии раствора для расшивки швов ОСНОВИТ БРИКСЭЙВ ХС30, перед нанесением раствора швы следует очистить с помощью щётки с жестким ворсом и увлажнить. Для удаления прочно прилипших частиц грязи можно использовать струйный чистящий аппарат высокого давления. Перед проведением работ по расшивке швов воды на поверхности швов быть не должно.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,10 л чистой воды (на 1 мешок 20 кг – 2 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом до получения консистенции «влажной» земли. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 1 часа с момента затворения водой. При повышении вязкости растворной смеси в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать ее без добавления воды.

#### Нанесение

Не рекомендуется выполнять работу в жаркий солнечный день. При необходимости, объект нужно затенить.

Для работы требуется жестяной сокол и две расшивки: одна, более длинная — для расшивки горизонтальных швов; другая – для расшивки вертикальных швов.

Раствор с помощью расшивки вдавливается в шов с избытком. Его излишки снимают кельмой заподлицо с кладкой (плиткой, камнем).

Требуемую форму шву придают отрезком резинового шланга или расшивкой. Выбор инструмента зависит от выбранной формы шва. Не рекомендуется применять инструмент из черного металла, может повлиять на изменение цвета шовного раствора. После обработки швов с поверхности удаляют излишки раствора при помощи щетки.

Сразу после окончания работ поверхность необходимо увлажнить при помощи пульверизатора. Поддержание швов во влажном состоянии во время твердения является гарантией их правильного, равномерного набора прочности.

Свежие швы следует предохранять от слишком быстрого высыхания и беречь не менее 5-7 дней от воздействия неблагоприятных погодных условий (прямые солнечные лучи, сильный ветер, дождь). При необходимости – закрыть плёнкой.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха не должна превышать 70%.

Однородность цвета швов гарантируется при соблюдении на протяжении всего цикла работ, выбранного водозатворения (в пределах указанного), способа и интервала времени расшивки швов, а также при одинаковом способе ухода за нанесенным материалом.

**\*ВНИМАНИЕ!** Визуализация цвета по-разному может восприниматься в зависимости от степени освещенности, материала отделки, времени суток и других условий. Рекомендуется при подборе цвета использовать планшет «ОСНОВИТ» или пробное нанесение на небольшой участок поверхности на объекте применения. На цвет швов могут оказывать влияние выбранное водозатворение, способ и интервал времени расшивки швов, а также условия твердения раствора.

### ЦВЕТОВАЯ ГАММА РАСШИВОК ДЛЯ ШВОВ:





# СЕЛФОРМ MC112

## КЛЕЙ МОНТАЖНЫЙ

- ДЛ**Я БЛОКОВ НА ОСНОВЕ ЯЧЕИСТЫХ БЕТОНОВ**
- **ВЫСОКАЯ ПРОЧНОСТЬ КЛАДКИ**
- **ВОДОУДЕРЖИВАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ**
- **ПЛАСТИЧНОСТЬ**
- **МОРОЗОСТОЙКОСТЬ**

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Клей монтажный ОСНОВИТ СЕЛФОРМ MC112/ MC112 W предназначен для кладки стен и перегородок из блоков и плит на основе ячеистого бетона (пено- и газобетон), газосиликата и силиката. Используется для тонкослойной кладки пазовых и беспазовых блоков. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Пено- и газобетонные блоки, и плиты, газосиликатные и силикатные блоки.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый/белый
Марочная прочность при сжатии	≥10 МПа
Прочность при изгибе	≥4 МПа
Прочность сцепления с основанием	≥0,5 МПа
Расход воды	0,20-0,22 л/кг
Рекомендуемая толщина шва кладки	1-5 мм
Время корректировки блоков	15 минут
Жизнеспособность раствора	3 часа
Марка раствора по подвижности	Пк3
Морозостойкость	75 циклов
Температура эксплуатации	-50...+65°C
Температура при нанесении	+5...+30°C



### СВОЙСТВА

- Высокая прочность кладки гарантирует долговечность и надежность конструкции.
- Благодаря водоудерживающей способности раствор сохраняет воду при нанесении на пористую поверхность.
- Пластичность раствора обеспечивает удобство и простоту выполнения работ материалом.
- Водо-, морозо- и атмосферостойкость характеризуют надежность и долговечность конструкции.
- Максимально тонкий шов гарантирует отсутствие мостиков холода в швах.
- Белый цвет повышает однородность цвета кладки и повышает эстетический вид конструкции.

### РАСХОД:

Размер блока, мм	Расход смеси на м <sup>2</sup> , при толщине шва 3 мм, кг	Расход смеси на м <sup>3</sup> , при толщине шва 3 мм, кг
200x300x600	8 кг	26 кг

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,25 л чистой воды (на 1 мешок 20 кг – 5,0 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 3 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

Перед укладкой первого ряда стены необходимо снивелировать базовую поверхность раствором. Раствор наносится на поверхность блока кельмой или шпателем, затем разравнивается зубчатым шпателем. При работе с беспазовыми блоками раствор также наносится и на вертикальные плоскости. После укладки блок или плиту следует прижать так, чтобы толщина шва составила 1-5 мм. Положение блока корректируется в течение 15 минут.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%.

Для дальнейшей отделки готовых выложенных стен рекомендуется использовать соответствующую штукатурку ОСНОВИТ в зависимости от типа поверхности и условий эксплуатации.





# СЕЛФОРМ MC112 F

## КЛЕЙ МОНТАЖНЫЙ ЗИМНИЙ

- **ДЛЯ РАБОТ ПРИ ТЕМПЕРАТУРАХ ДО -10 °С**
- **ДЛЯ БЛОКОВ НА ОСНОВЕ ЯЧЕИСТЫХ БЕТОНОВ**
- **ВЫСОКАЯ ПРОЧНОСТЬ КЛАДКИ**
- **ВЫСОКАЯ ВОДОУДЕРЖИВАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ**
- **ПЛАСТИЧНОСТЬ**
- **МОРОЗОСТОЙКОСТЬ**

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

ОСНОВИТ СЕЛФОРМ MC112 F клей монтажный зимний предназначен для кладки стен и перегородок из блоков и плит на основе ячеистого бетона (пено- и газобетон), газосиликата и силиката при температуре окружающей среды и основания от -10 до +10°C. Используется для тонкослойной кладки пазовых и беспазовых блоков. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Пено- и газобетонные блоки, и плиты, газосиликатные и силикатные блоки.

### СВОЙСТВА

- Свойства материала позволяют проводить работы при температуре окружающей среды и основания ниже +10°C и возможных ночных заморозках.
- Высокая прочность кладки гарантирует долговечность и надежность конструкции.
- Благодаря водоудерживающей способности раствор удерживает воду при нанесении на пористую поверхность.
- Пластичность раствора обеспечивает удобство и простоту выполнения работ материалом.
- Водо-, морозо- и атмосферостойкость характеризует надежность и долговечность конструкции.
- Максимально тонкий шов гарантирует отсутствие мостиков холода в швах.

### РАСХОД:

Размер блока, мм	Расход смеси на м <sup>2</sup> , при толщине шва 3 мм, кг	Расход смеси на м <sup>3</sup> , при толщине шва 3 мм, кг
200x300x600	8 кг	26 кг

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Марочная прочность при сжатии	≥10 МПа
Прочность при изгибе	≥4 МПа
Прочность сцепления с основанием	≥0,5 МПа
Расход воды	0,20-0,22 л/кг
Рекомендуемая толщина шва кладки	1-5 мм
Время корректировки блоков	15 минут
Жизнеспособность раствора	1 час
Марка раствора по подвижности	Пк3
Морозостойкость	75 циклов
Температура эксплуатации	-50...+65°C
Температура при нанесении	-10...+10°C



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,20-0,22 л чистой воды (на 1 мешок 20 кг – 4,0-4,4 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Для затворения смеси использовать воду, подогретую до температуры +10...+30°C.

Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 1 часа с момента затворения воды. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

Основание, кладочные и облицовочные элементы должны быть тщательно очищены от снега, наледи, инея и прочих загрязнений. Перед укладкой первого ряда стены необходимо снивелировать базовую поверхность раствором. Раствор наносится на поверхность блока кельмой или шпателем, затем выравнивается зубчатым шпателем. При работе с беспазовыми блоками раствор также наносится и на вертикальные плоскости. После укладки блок или плиту следует прижать так, чтобы толщина шва составила 1-5 мм. Положение блока корректируется в течение 15 минут.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже -10 °С и не выше +10°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%.

Для дальнейшей отделки готовых выложенных стен рекомендуется использовать соответствующую штукатурку ОСНОВИТ в зависимости от типа поверхности и условий эксплуатации.

#### ТЕХНОЛОГИЯ РАБОТ В ЗИМНИЙ ПЕРИОД

1. Проводить работы при температурах окружающей среды, оснований, кладочных и облицовочных элементов не ниже -10°C. Не допускать снижения данной температуры в течении 3-х суток после окончания работ.

2. Основание, кладочные и облицовочные элементы должны быть тщательно очищены от снега, наледи, инея и прочих загрязнений. До начала работ, рекомендуется предварительная выдержка элементов при положительных температурах.

3. Для повышения качества строительно-монтажных работ и снижения рисков рекомендуется предварительный прогрев основания до положительных температур и использования теплой воды для затворения сухой смеси. Не допускается использовать горячую воду с температурой выше 30°C.

4. Все последующие операции, связанные с заполнением швов, шпатлеванием или окрашиванием выполнять только при наступлении устойчивых положительных температур в помещении или на улице.

5. При работе со смесями из данной серии обращать особое внимание на снижение их жизнеспособности и темпов набора прочности в зависимости от температурных условий применения.

6. Не рекомендуется проводить работы при сильном ветре, снеге и дожде. Готовую поверхность защищать от воздействия осадков.

7. Запрещается дополнительный ввод противоморозных и прочих добавок в сухие смеси и растворы из данной серии.

8. После высыхания раствора возможно образование белесого налета («высолов») на поверхности, которые не влияют на прочностные характеристики затвердевшего материала. Перед затиркой швов, шпаклеванием или окрашиванием необходимо удалить их механическим или химическим способом при помощи средства для удаления высолов ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SAd1.







# ПУТФОРМ MC114

## КЛАДОЧНЫЙ РАСТВОР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ

- ДЛЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ БЛОКОВ
- ОДНОРОДНАЯ КЛАДКА БЕЗ ТЕПЛОВЫХ МОСТОВ
- ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ СВОЙСТВА РАСТВОРА
- ВОДОУДЕРЖИВАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ РАСТВОРА
- ПЛАСТИЧНОСТЬ
- МОРОЗОСТОЙКОСТЬ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Теплоизоляционный кладочный раствор ОСНОВИТ ПУТФОРМ MC114 предназначен для кладки стен из лёгких пустотелых керамических блоков, блоков из бетона на пористых заполнителях. Используется для возведения однородной кладки без тепловых мостов в растворе. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Поризованные керамические блоки, блоки из бетона на пористых заполнителях.

### СВОЙСТВА

- Однородная кладка обеспечивает прочное сцепление раствора с элементами кладки.
- Теплоизоляционные свойства в растворе обеспечивают экономию на дополнительных теплоизоляционных материалах, предотвращая появление мостиков холода.
- Хорошая водоудерживающая способность обеспечивает удобство в работе с материалом.
- Пластичность раствора обеспечивает удобство и простоту выполнения работ материалом.
- Водо-, морозо- и атмосферостойкость способствуют надежности и долговечности конструкции.

### РАСХОД:

Размер блока, мм	расход смеси (готовый р-р), кг	расход смеси (сухая смесь), кг
510•250•219	2,3	2,0
440•250•219	2,2	1,9
380•250•219	1,95	1,7

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,35 л-0,40 л чистой воды (на 1 мешок 20 кг 7,0 – 8,0 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизованным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 2 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

Перед укладкой первого ряда стены необходимо снивелировать базовую поверхность растворной смесью. С помощью кельмы или шпателя приготовленный раствор нанести на поверхность элемента кладки и разровнять его. Уложить элемент кладки на слой раствора, прижать его с некоторым усилием к основанию, откорректировать положение элемента кладки.

Рекомендуемая толщина горизонтальных швов кладки из кирпича и каменной правильной формы должна составлять 12 мм, вертикальных швов – 10 мм. (СП 70.13330.2012).

Вертикальный шов заполняется раствором в местах углового примыкания блоков. В остальных случаях блоки стыкуются между собой заводским креплением типа «замок».

Типы перевязок должны быть указаны в рабочих чертежах.

В процессе строительства кладку нужно защищать от влаги при помощи специальных навесов, закрывать недостроенную стену пленкой.



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Марочная прочность при сжатии	≥5 МПа
Прочность при изгибе	≥1,5 МПа
Рекомендуемая толщина шва кладки	8-15 мм
Коэффициент теплопроводности,	0,21-0,23 Вт/м•°К
Расход воды	0,35 – 0,40 л/кг
Расход смеси на 1 м <sup>3</sup> блоков, шов 10 мм	35-40 кг
Жизнеспособность раствора	2 часа
Плотность	<1000 кг/м <sup>3</sup>
Водоудерживающая способность	≥75 %
Марка раствора по подвижности	Пк3
Выход раствора	21-23 л/упаковка
Морозостойкость	50 циклов
Температура эксплуатации	-50...+65°C





# ПУТФОРМ MS114 F

## КЛАДОЧНЫЙ РАСТВОР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ЗИМНИЙ

- ДЛ Я РАБОТ ПРИ ТЕМПЕРАТУРАХ ДО -10 °С
- ДЛ Я ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ БЛОКОВ
- ОДНОРОДНАЯ КЛАДКА БЕЗ ТЕПЛОВЫХ МОСТОВ В РАСТВОРЕ
- ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ СВОЙСТВА
- ПЛАСТИЧНОСТЬ
- МОРОЗОСТОЙКОСТЬ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Теплоизоляционный кладочный раствор ОСНОВИТ ПУТФОРМ MS114 F зимний предназначен для кладки стен из лёгких пустотелых керамических блоков, блоков из бетона на пористых заполнителях при температуре окружающей среды и основания от -10 до +5°C. Используется для возведения однородной кладки без тепловых мостов в растворе. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Поризованные керамические блоки, блоки из бетона на пористых заполнителях.

### СВОЙСТВА

- Однородная кладка обеспечивает прочное сцепление раствора с элементами кладки.
- Хорошая водоудерживающая способность обеспечивает удобство в работе с материалом.
- Пластичность раствора обеспечивает удобство и простоту выполнения работ материалом.
- Водо-, морозо- и атмосферостойкость характеризуют надежность и долговечность конструкции.

### РАСХОД:

Размер блока, мм	расход смеси (готовый р-р), кг	расход смеси (сухая смесь), кг
510•250•219	2,3	2,0
440•250•219	2,2	1,9
380•250•219	1,95	1,7

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Марочная прочность при сжатии	≥5 МПа
Прочность при изгибе	≥1,5 МПа
Рекомендуемая толщина шва кладки	8-15 мм
Коэффициент теплопроводности,	0,21-0,23 Вт/м•°К
Расход воды	0,35 – 0,40 л/кг
Расход смеси на 1 м <sup>3</sup> блоков, шов 10 мм	35-40 кг
Жизнеспособность раствора	2 часа
Плотность	<1000 кг/м <sup>3</sup>
Водоудерживающая способность	≥75 %
Марка раствора по подвижности	Пк3
Выход раствора	21-23 л/упаковка
Морозостойкость	50 циклов
Температура эксплуатации	-50...+65°C



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,35 л-0,40 л чистой воды (на 1 мешок 20 кг 7,0 – 8,0 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Для затворения смеси использовать воду, подогретую до температуры +10...+30°C.

Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 1 часа с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

Перед укладкой первого ряда стены необходимо снивелировать базовую поверхность растворной смесью. С помощью кельмы или шпателя приготовленный раствор нанести на поверхность элемента кладки и разровнять его. Уложить элемент кладки на слой раствора, прижать его с некоторым усилием к основанию, откорректировать положение элемента кладки.

Рекомендуемая толщина горизонтальных швов кладки из кирпича и каменной правильной формы должна составлять 12 мм, вертикальных швов – 10 мм. (СП 70.13330.2012).

Вертикальный шов заполняется раствором в местах углового примыкания блоков. В остальных случаях блоки стыкуются между собой заводским креплением типа «замок».

Типы перевязок должны быть указаны в рабочих чертежах.

В процессе строительства кладку нужно защищать от влаги при помощи специальных навесов, закрывать недостроенную стену пленкой.

#### ТЕХНОЛОГИЯ РАБОТ В ЗИМНИЙ ПЕРИОД

1. Проводить работы при температурах окружающей среды, оснований, кладочных и облицовочных элементов не ниже -10°C. Не допускать снижения данной температуры в течении 3-х суток после окончания работ.

2. Основание, кладочные и облицовочные элементы должны быть тщательно очищены от снега, наледи, инея и прочих загрязнений. До начала работ, рекомендуется предварительная выдержка элементов при положительных температурах.

3. Для повышения качества строительно-монтажных работ и снижения рисков рекомендуется предварительный прогрев основания до положительных температур и использования теплой воды для затворения сухой смеси. Не допускается использовать горячую воду с температурой выше 30°C.

4. Все последующие операции, связанные с заполнением швов, шпатлеванием или окрашиванием выполнять только при наступлении устойчивых положительных температур в помещении или на улице.

5. При работе со смесями из данной серии обращать особое внимание на снижение их жизнеспособности и темпов набора прочности в зависимости от температурных условий применения.

6. Не рекомендуется проводить работы при сильном ветре, снеге и дожде. Готовую поверхность защищать от воздействия осадков.

7. Запрещается дополнительный ввод противоморозных и прочих добавок в сухие смеси и растворы из данной серии.

8. После высыхания раствора возможно образование белесого налета («высолов») на поверхности, которые не влияют на прочностные характеристики затвердевшего материала. Перед затиркой швов, шпаклеванием или окрашиванием необходимо удалить их механическим или химическим способом при помощи средства для удаления высолов ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SAd1.





# ПУТФОРМ MS114 L

КЛАДОЧНЫЙ РАСТВОР  
ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЙ  
ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ

- ДЛЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ БЛОКОВ
- ПОВЫШЕННЫЕ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ СВОЙСТВА
- УВЕЛИЧЕННЫЙ ВЫХОД РАСТВОРА
- ОДНОРОДНАЯ КЛАДКА БЕЗ ТЕПЛОВЫХ МОСТОВ В РАСТВОРЕ
- ВОДОУДЕРЖИВАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ РАСТВОРА
- МОРОЗОСТОЙКОСТЬ

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Высокоэффективный теплоизоляционный кладочный раствор ОСНОВИТ ПУТФОРМ MS114 L предназначен для кладки стен из материалов с повышенными теплоизоляционными свойствами: лёгких пустотелых керамических блоков и блоков из бетона на пористых заполнителях. Используется для возведения однородной кладки без тепловых мостов в растворе. Для внутренних и наружных работ.

## РЕКОМЕНДУЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Поризованные керамические блоки, блоки из бетона на пористых заполнителях.

## СВОЙСТВА

- Однородная кладка обеспечивает прочное сцепление раствора с элементами кладки.
- Коэффициенты теплопроводности кладочного раствора и кладочных элементов равны (0,18-0,20 Вт/м·°К), что делает кладку однородной по своим теплоизоляционным свойствам, предотвращая появление мостиков холода.
- Хорошая водоудерживающая способность обеспечивает удобство в работе с материалом.
- Пластичность раствора обеспечивает удобство и простоту выполнения работ материалом.
- Увеличенный выход раствора (28-30 л/упаковка) способствует снижению затрат при покупке материалов.
- Водо-, морозо- и атмосферостойкость характеризуют надежность и долговечность конструкции.

## РАСХОД:

Размер блока, мм	расход смеси (готовый р-р), кг	расход смеси (сухая смесь), кг
510•250•219	2,3	1,6
440•250•219	2,2	1,5
380•250•219	1,95	1,3

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,60 л-0,65 л чистой воды (на 1 мешок 20 кг 12 – 13 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизованным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 2 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

### Нанесение

Перед укладкой первого ряда стены необходимо снивелировать базовую поверхность растворной смесью. С помощью кельмы или шпателя приготовленный раствор нанести на поверхность элемента кладки и разровнять его. Уложить элемент кладки на слой раствора, прижать его с некоторым усилием к основанию, откорректировать положение элемента кладки.

Рекомендуемая толщина горизонтальных швов кладки из кирпича и каменной правильной формы должна составлять 12 мм, вертикальных швов - 10 мм. (СП 70.13330.2012).

Вертикальный шов заполняется раствором в местах углового примыкания блоков. В остальных случаях блоки стыкуются между собой заводским креплением типа «замок».

Типы перевязок должны быть указаны в рабочих чертежах.

В процессе строительства кладку нужно защищать от влаги при помощи специальных навесов, закрывать недостроенную стену пленкой.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Марочная прочность при сжатии	≥5 МПа
Прочность при изгибе	≥1,5 МПа
Рекомендуемая толщина шва кладки	8-15 мм
Коэффициент теплопроводности,	0,18-0,20 Вт/м·°К
Расход воды	0,60 – 0,65 л/кг
Расход смеси на 1 м <sup>3</sup> блоков, шов 10 мм	35-40 кг
Жизнеспособность раствора	2 часа
Плотность	800-900 кг/м <sup>3</sup>
Водоудерживающая способность	≥75 %
Марка раствора по подвижности	Пк3
Выход раствора	28-30 л/упаковка
Морозостойкость	50 циклов
Температура эксплуатации	-50...+65 °С





# ПУТФОРМ MC114 LF

## КЛАДОЧНЫЙ РАСТВОР ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ЗИМНИЙ

- ДЛЯ РАБОТ ПРИ ТЕМПЕРАТУРАХ ДО -10 °С
- ДЛЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ БЛОКОВ
- ПОВЫШЕННЫЕ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ СВОЙСТВА
- УВЕЛИЧЕННЫЙ ВЫХОД РАСТВОРА
- ОДНОРОДНАЯ КЛАДКА БЕЗ ТЕПЛОВЫХ МОСТОВ В РАСТВОРЕ
- МОРОЗОСТОЙКОСТЬ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Высокоэффективный теплоизоляционный кладочный раствор ОСНОВИТ ПУТФОРМ MC114 LF зимний предназначен для кладки стен из материалов с повышенными теплоизоляционными свойствами: лёгких пустотелых керамических блоков и блоков из бетона на пористых заполнителях при температуре окружающей среды и основания от -10 до +5°С. Используется для возведения однородной кладки без тепловых мостов в растворе. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Поризованные керамические блоки, блоки из бетона на пористых заполнителях.

### СВОЙСТВА

- Однородная кладка обеспечивает прочное сцепление раствора с элементами кладки.
- Коэффициенты теплопроводности кладочного раствора и кладочных элементов равны (0,18-0,20 Вт/м·°К), что делает кладку однородной по своим теплоизоляционным свойствам, предотвращая появление мостиков холода.
- Хорошая водоудерживающая способность обеспечивает удобство в работе с материалом.
- Пластичность раствора обеспечивает удобство и простоту выполнения работ материалом.
- Увеличенный выход раствора (28-30 л/упаковка) способствует снижению затрат при покупке материалов.
- Водо-, морозо- и атмосферостойкость характеризуют надежность и долговечность конструкции.

### РАСХОД:

Размер блока, мм	расход смеси (готовый р-р), кг	расход смеси (сухая смесь), кг
510•250•219	2,3	1,6
440•250•219	2,2	1,5
380•250•219	1,95	1,3

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Марочная прочность при сжатии	≥5 МПа
Прочность при изгибе	≥1,5 МПа
Рекомендуемая толщина шва кладки	8-15 мм
Коэффициент теплопроводности,	0,18-0,20 Вт/м•°К
Расход воды	0,60 – 0,65 л/кг
Расход смеси на 1 м <sup>3</sup> блоков, шов 10 мм	35-40 кг
Жизнеспособность раствора	2 часа
Плотность	800-900 кг/м <sup>3</sup>
Водоудерживающая способность	≥75 %
Марка раствора по подвижности	Пк3
Выход раствора	28-30 л/упаковка
Морозостойкость	50 циклов
Температура эксплуатации	-50...+65 °С



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,60 л-0,65 л чистой воды (на 1 мешок 20 кг 12 – 13 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Для затворения смеси использовать воду, подогретую до температуры +10...+30°С.

Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 1 часа с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

Перед укладкой первого ряда стены необходимо снивелировать базовую поверхность растворной смесью. С помощью кельмы или шпателя приготовленный раствор нанести на поверхность элемента кладки и разровнять его. Уложить элемент кладки на слой раствора, прижать его с некоторым усилием к основанию, откорректировать положение элемента кладки.

Рекомендуемая толщина горизонтальных швов кладки из кирпича и наименьшей правильной формы должна составлять 12 мм, вертикальных швов – 10 мм. (СП 70.13330.2012).

Вертикальный шов заполняется раствором в местах углового примыкания блоков. В остальных случаях блоки стыкуются между собой заводским креплением типа «замок».

Типы перевязок должны быть указаны в рабочих чертежах.

В процессе строительства кладку нужно защищать от влаги при помощи специальных навесов, закрывать недостроенную стену пленкой.

### ТЕХНОЛОГИЯ РАБОТ В ЗИМНИЙ ПЕРИОД

1. Проводить работы при температурах окружающей среды, оснований, кладочных и облицовочных элементов не ниже -10°С. Не допускать снижения данной температуры в течении 3-х суток после окончания работ.

2. Основание, кладочные и облицовочные элементы должны быть тщательно очищены от снега, наледи, инея и прочих загрязнений. До начала работ, рекомендуется предварительная выдержка элементов при положительных температурах.

3. Для повышения качества строительно-монтажных работ и снижения рисков рекомендуется предварительный прогрев основания до положительных температур и использования теплой воды для затворения сухой смеси. Не допускается использовать горячую воду с температурой выше 30°С.

4. Все последующие операции, связанные с заполнением швов, шпатлеванием или окрашиванием выполнять только при наступлении устойчивых положительных температур в помещении или на улице.

5. При работе со смесями из данной серии обращать особое внимание на снижение их жизнеспособности и темпов набора прочности в зависимости от температурных условий применения.

6. Не рекомендуется проводить работы при сильном ветре, снеге и дожде. Готовую поверхность защищать от воздействия осадков.

7. Запрещается дополнительный ввод противоморозных и прочих добавок в сухие смеси и растворы из данной серии.

8. После высыхания раствора возможно образование белесого налета («высолов») на поверхности, которые не влияют на прочностные характеристики затвердевшего материала. Перед затиркой швов, шпаклеванием или окрашиванием необходимо удалить их механическим или химическим способом при помощи средства для удаления высолов ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SAd1.





# ГИПСФОРМ MG115

## КЛЕЙ ГИПСОВЫЙ МОНТАЖНЫЙ

- ДЛЯ МОНТАЖА ПГП
- ДЛЯ ПРИКЛЕИВАНИЯ ГКЛ, ГВЛ
- ВЫСОКАЯ КЛЕЯЩАЯ СПОСОБНОСТЬ
- ТОНКОСЛОЙНОЕ НАНЕСЕНИЕ
- ПЛАСТИЧНОСТЬ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Клей монтажный ОСНОВИТ ГИПСФОРМ MG115 предназначен для монтажа ПГП, приклеивания ГКЛ и ГВЛ, крепления гипсовых элементов к вертикальным поверхностям. Для внутренних работ.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Прочность сцепления с основанием	≥ 0,5 МПа
Расход воды на 1 кг сухой смеси	0,43-0,45
Жизнеспособность раствора	80 минут
Расход сухой смеси при монтаже ПГП на 1 м <sup>2</sup>	1,5-2 кг
Расход сухой смеси на 1 м <sup>2</sup> поверхности при приклеивании ГКЛ и ГВЛ на ровное основание	3-5 кг
Расход сухой смеси на 1 м <sup>2</sup> поверхности при приклеивании ГКЛ и ГВЛ на неровное основание (до 20 мм)	4-6 кг
Нанесение последующего слоя через	24 часа
Рекомендуемая толщина слоя при монтаже ПГП	2-3 мм
Рекомендуемая толщина слоя при монтаже ГКЛ, ГВЛ	до 30 мм
Температура окружающей среды и основания при нанесении	+5 °С...+30 °С
Температура эксплуатации	+5 °С...+40 °С



### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Пазогребневые плиты, гипсокартон, гипсовые элементы.

### СВОЙСТВА

- Высокая клеящая способность раствора гарантирует надежность и долговечность строительной конструкции.
- Тонкослойное нанесение обеспечивает экономию материала при сохранении высокой прочности сцепления материала с элементами конструкции.
- Пластичность раствора обеспечивает удобство и простоту выполнения работ материалом.

### РАСХОД:

Вид работ	ГКЛ и ГВЛ	Монтаж ПГП, кг	Гипсовые элементы, кг
	на ровное основание/ неровное основание (до 20 мм), кг		
Расход смеси, 1 м <sup>2</sup>	3-5 / 4-6	1,5-2	3

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,43 л-0,45 л чистой воды (на 1 мешок 20 кг 8,6 – 9 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 80 минут с момента затворения воды. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

При монтаже перегородок ПГП раствор наносится в горизонтальные и вертикальные пазы укладываемых плит. Каждая монтируемая плита с усилием прижимается сверху гребнем следующей плиты так, чтобы избыток клея вытек из боковых швов. Выступающий при этом излишек клея удаляется шпателем с поверхности соединения плит и возвращается в емкость с клеем. После высыхания обнаруженные неровности удаляются при помощи шлифовки.

При монтаже ГКЛ (ГВЛ) на предварительно выровненные основания раствор необходимо нанести зубчатым шпателем сплошными полосами по периметру листа и в центре.

При монтаже ГКЛ (ГВЛ) на основание с неровностями менее 20 мм раствор наносится кельмой точно по периметру листа на расстоянии 25-30 см и вдоль середины листа одним-двумя рядами на расстоянии 35-40 см.

При монтаже ГКЛ (ГВЛ) на основание с неровностями более 20 мм необходимо установить маяки при помощи полос из гипсокартонных листов шириной около 10 см. Приклеить полосы на гипсовый клей ОСНОВИТ ГИПСФОРМ MG115. Регулировать установку маяков для устранения перепадов с помощью уровня или отвеса. После полного высыхания клея к маякам приклеивается лист ГКЛ (ГВЛ). Раствор наносится зубчатым шпателем на лист полосами по периметру и в центре.

Ряды листов укладывать со смещением вертикальных швов. Оставлять зазоры между листами 5-7 мм для заделки и шпаклевания и не допускать, чтобы они были полыми для предотвращения образования трещин после их обработки.

В местах планируемой подвесной мебели или облицовочных работ нанести раствор на всю область листа, подвергаемую нагрузке.

Для заделки швов и стыков ГКЛ, ГВЛ и ПГП раствор наносится с использованием шовной ленты. При наличии углов установить на шпаклевку перфоглы, расположение которых регулировать уровнем. Нанести гипсовый клей

локально для выведения неровностей в одну плоскость с поверхностью листа. Для дальнейшей отделки готовых выложенных стен рекомендуется использовать соответствующую шпаклевку ОСНОВИТ в зависимости от типа поверхности и условий эксплуатации.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%.

Для дальнейшей отделки готовых выложенных стен рекомендуется использовать соответствующую штукатурку ОСНОВИТ в зависимости от типа поверхности и условий эксплуатации.





# КАВЕРПЛИКС ТС117

## ШТУКАТУРНО-КЛЕЕВАЯ СМЕСЬ

- ДЛЯ МОНТАЖА ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ ПЛИТ
- ДЛЯ СОЗДАНИЯ БАЗОВОГО ШТУКАТУРНОГО СЛОЯ
- БЕЗУСАДОЧНАЯ И ТРЕЩИНОСТОЯКАЯ
- ВЫСОКАЯ АДГЕЗИЯ К УТЕПЛИТЕЛЮ
- ВЫСОКАЯ ПАРПРОНИЦАЕМОСТЬ
- МОРОЗОСТОЯКОСТЬ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Штукатурно-клеевая смесь ОСНОВИТ КАВЕРПЛИКС ТС117 предназначена для монтажа пенополистирольных и минераловатных плит, создания армированного базового штукатурного слоя. Рекомендуется для создания "дышащих" систем утепления фасадов как новых, так и старых зданий. Применяется при устройстве системы фасадной теплоизоляции ОСНОВИТ. Для внутренних и наружных работ.

### ОСНОВАНИЯ ДЛЯ КЛЕЕВОГО СЛОЯ

Бетонные, кирпичные, пено- и газобетонные основания.

### МАТЕРИАЛ ДЛЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ

Пенополистирол, минеральная вата.

### ОСНОВАНИЯ ДЛЯ БАЗОВОГО АРМИРОВАННОГО СЛОЯ

Пенополистирол, минеральная вата.  
Бетонные, кирпичные, пено- и газобетонные основания при отклонении по профилю поверхности не более 2 мм.

### СВОЙСТВА

- Возможность выполнения монтажа теплоизоляционных плит и создания базового армированного слоя одним материалом обеспечивают снижение трудозатрат.
- Хорошая адгезия к бетону гарантируют надежное крепление плиты к основанию.
- Водоотталкивающая способность препятствует попаданию влаги в строительной конструкции.
- Водо-, морозо- и атмосферостойкость обеспечивают надежность и долговечность конструкции.
- Высокая паропроницаемость позволяет «дышать» стенам, обеспечивая свободный проход пара через стену без ее увлажнения.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Подготовка основания

Основание должно быть сухим и прочным. Кирпичная кладка, бетонные основания и минеральные штукатурки должны быть выдержаны не менее 28 дней. Перед нанесением штукатурно-клеевой смеси необходимо удалить с поверхности осыпающиеся элементы, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Для предварительного выравнивания поверхности и устранения значительных неровностей рекомендуется использовать соответствующую штукатурку ОСНОВИТ. Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ. Поверхность готова к нанесению материала только после полного высыхания грунта. Перед приклеиванием и нанесением базового штукатурного слоя поверхность экструзионного пенополистирола придать шероховатость.

При последующем устройстве армированного базового штукатурного слоя поверхность теплоизоляционных плит тщательно очистить щеткой от пыли.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,20-0,24 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 5-6 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 1 часа с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые ёмкости, инструменты и воду.

#### Выполнение работ

##### Крепление теплоизоляционных плит

Клеевой раствор может наноситься на поверхность утеплителя различными способами. При неровностях основания глубиной более 3 мм клеевой раствор наносится на поверхность утеплителя при помощи кельмы по периметру плиты сплошной полосой, а также по центру точечно. Ширина сплошной полосы – 3-4 см, толщина клеевого слоя – около 20 мм. При неровностях основания менее 3 мм клеевой раствор наносится при помощи зубчатого шпателя или гладилки равномерно по всей поверхности плиты.

Сразу же после нанесения клеевого раствора плиту прикладывают к поверхности и плотно прижимают. Время корректировки плиты – 15 минут. Плиты утеплителя крепятся в одной плоскости, с Т-образной перевязкой швов, вплотную одна к другой. Зазор между плитами – не более 2-3 мм. Последующие работы по установке дюбелей через 1 сутки, по устройству базового слоя можно производить не ранее чем через 2-3 суток.

##### Устройство армированного базового штукатурного слоя

С помощью зубчатого шпателя или гладилки штукатурно-клеевой раствор наносится тонким слоем на поверхность плиты и равномерно распределяется. Армирующая фасадная стеклосетка (с нахлестом полотен не менее 10 см) укладывается на свеженанесенный штукатурный слой, «втапливается» в него



и заглаживается таким образом, чтобы сетка находилась в середине базового слоя.

В процессе работы и в последующие два дня температура окружающей среды и основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C. В процессе твердения поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей, воды и воздействия сквозняков. Нанесение декоративных штукатурок, лакокрасочных материалов и отделка другими декоративными покрытиями производятся не ранее чем через 2-3 суток.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Марочная прочность при сжатии	≥10 МПа
Прочность при изгибе	≥4 МПа
Прочность сцепления с утеплителем (ППС)	≥0,12 МПа
Толщина слоя	3-20 мм
Расход воды	0,20-0,24 л/кг
Расход смеси при слое 1 мм	1,3-1,5 кг/м²
Открытое время	≥20 минут
Время корректировки плиты	≥15 минут
Жизнеспособность раствора	≥1 час
Водопоглощение по массе	≤15 %
Коэффициент паропроницаемости	≥0,15 мг/м·ч Па
Морозостойкость	75 циклов
Температура эксплуатации	-50 °С...+65 °С





# КАВЕРПЛИКС ТС117 F

## ШТУКАТУРНО-КЛЕЕВАЯ СМЕСЬ ЗИМНЯЯ

- ДЛЯ РАБОТ ПРИ ТЕМПЕРАТУРАХ ДО -10 °С
- ДЛЯ МОНТАЖА ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ ПЛИТ
- ДЛЯ СОЗДАНИЯ БАЗОВОГО ШТУКАТУРНОГО СЛОЯ
- БЕЗУСАДОЧНАЯ И ТРЕЩИНОСТОЙКАЯ
- ВЫСОКАЯ АДГЕЗИЯ К УТЕПЛИТЕЛЮ
- МОРОЗОСТОЙКОСТЬ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Штукатурно-клеевая смесь ОСНОВИТ КАВЕРПЛИКС ТС117 F предназначена для монтажа пенополистирольных и минераловатных плит, создания армированного базового штукатурного слоя при низких температурах окружающего воздуха от -10 до +10°С. Рекомендуется для создания "дышащих" систем утепления фасадов как новых, так и старых зданий. Применяется при устройстве системы фасадной теплоизоляции ОСНОВИТ с жестким креплением утеплителя. Для внутренних и наружных работ.

### ОСНОВАНИЯ ДЛЯ КЛЕЕВОГО СЛОЯ

Бетонные, кирпичные, пено- и газобетонные основания.

### МАТЕРИАЛ ДЛЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ

Пенополистирол, минеральная вата.

### ОСНОВАНИЯ ДЛЯ БАЗОВОГО АРМИРОВАННОГО СЛОЯ

Пенополистирол, минеральная вата.  
Бетонные, кирпичные, пено- и газобетонные основания при отклонении по профилю поверхности не более 2 мм.

### СВОЙСТВА

- Возможность выполнения монтажа теплоизоляционных плит и создания базового армированного слоя одним материалом обеспечивают снижение трудозатрат.
- Хорошая адгезия к бетону гарантируют надежное крепление плиты к основанию.
- Водоотталкивающая способность препятствует попаданию влаги в строительной конструкции.
- Водо-, морозо- и атмосферостойкость обеспечивают надежность и долговечность конструкции.
- Высокая паропроницаемость позволяет «дышать» стенам, обеспечивая свободный проход пара через стену без ее увлажнения.
- Позволяет продолжать работы в зимний период, обладает ускоренным набором прочности при низкой температуре.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Подготовка основания

Основание должно быть сухим и прочным. Кирпичная кладка, бетонные основания и минеральные штукатурки должны быть выдержаны не менее 28 дней. Перед нанесением штукатурно-клеевой смеси необходимо удалить с поверхности основания осыпающиеся элементы, масляные пятна, снег, наледь, иней и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Для предварительного выравнивания поверхности и устранения значительных неровностей рекомендуется использовать соответствующую выравнивающую штукатурку ОСНОВИТ. Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ. Поверхность готова к нанесению материала только после полного высыхания грунта. При температуре выполнения работ ниже +5°С грунтование не производится. В этом случае основание необходимо тщательно очистить щеткой.

При производстве работ с использованием экструзионного пенополистирола перед приклеиванием и перед нанесением базового штукатурного слоя поверхность плиты необходимо придать шероховатость механическим способом.

При последующем устройстве армированного базового штукатурного слоя поверхность теплоизоляционных плит тщательно очистить щеткой от пыли.

#### Приготовление раствора

Сухая смесь перед использованием должна быть выдержана при температуре выше 0°С не менее 24 часов. Также, до начала работ, все элементы системы утепления необходимо выдержать при положительных температурах. Для приготовления раствора рекомендуется использовать воду температурой от +10 до +30°С. Содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в емкость с чистой водой из расчета на 1 кг сухой смеси 0,18-0,20 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 4,5-5,0 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 1 часа с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

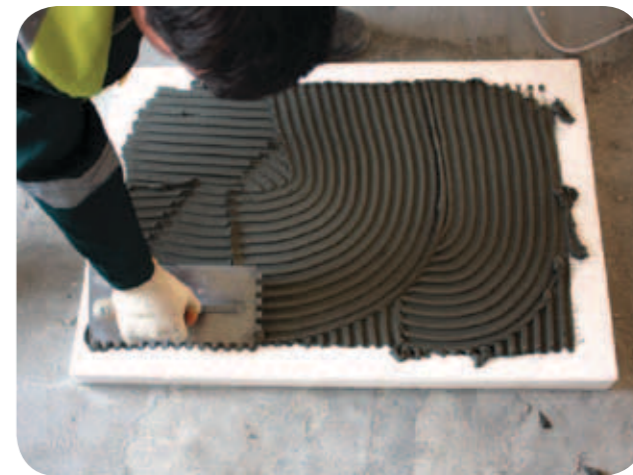
#### Выполнение работ

##### Крепление теплоизоляционных плит

Клеевой раствор может наноситься на поверхность утеплителя различными способами. При неровностях основания глубиной более 3 мм клеевой раствор наносится на поверхность утеплителя при помощи кельмы по периметру плиты сплошной полосой, а также по центру точно. Ширина сплошной полосы - 3-4 см, толщина клеевого слоя - около 20 мм. При неровностях основания менее

3 мм клеевой раствор наносится при помощи зубчатого шпателя или гладилки равномерно по всей поверхности плиты.

Сразу же после нанесения клеевого раствора плиту прикладывают к поверхности и плотно прижимают. Время корректировки плиты - 15 минут. Пли-



ты утеплителя крепятся в одной плоскости, с Т-образной перевязкой швов, вплотную одна к другой. Зазор между плитами – не более 2-3 мм. Последующие работы по установке дюбелей и устройству базового слоя можно производить не ранее чем через 2-3 суток.

##### Устройство армированного базового штукатурного слоя

С помощью зубчатого шпателя или гладилки штукатурно-клеевой раствор наносится тонким слоем на поверхность плиты и равномерно распределяется. Армирующая фасадная стеклосетка (с нахлестом полотен не менее 10 см) укладывается на свеженанесенный штукатурный слой, "втапливается" в него и заглаживается таким образом, чтобы сетка находилась в середине базового слоя.

В процессе работы и в последующие два дня температура окружающей среды и основания должна быть не ниже -10°С. При температуре ниже -10 °С все работы следует осуществлять в тепловом контуре. В процессе твердения поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей, воды и воздействия сквозняков. Нанесение декоративных штукатурок, лакокрасочных материалов и отделка другими декоративными покрытиями производятся не ранее чем через 7 суток после создания армированного базового слоя.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Марочная прочность при сжатии	≥10 МПа
Прочность при изгибе	≥4 МПа
Прочность сцепления с утеплителем (ППС)	≥0,12 МПа
Толщина слоя	3-20 мм
Расход воды	0,18-0,20 л/кг
Расход смеси при слое 1 мм	1,3-1,5 кг/м²
Открытое время	≥20 минут
Время корректировки плиты	≥15 минут
Жизнеспособность раствора	≥1 час
Водопоглощение по массе	≤15 %
Коэффициент паропроницаемости	≥0,15 мг/м·ч Па
Морозостойкость	75 циклов
Температура эксплуатации	-50 °С...+65 °С





# КАВЕРПЛИКС ТС117 Н

СМЕСЬ ШТУКАТУРНО-КЛЕЕВАЯ  
ВЫСОКОПРОЧНАЯ

- ПОВЫШЕННАЯ УДАРСТОЙКОСТЬ
- ДЛЯ МОНТАЖА ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ ПЛИТ
- УВЕЛИЧЕННАЯ ПРОЧНОСТЬ СЦЕПЛЕНИЯ С УТЕПЛИТЕЛЕМ
- ДЛЯ СОЗДАНИЯ АРМИРОВАННОГО СЛОЯ В СФТК С КЛИНКЕРНОЙ ПЛИТКОЙ
- МИНИМАЛЬНАЯ ДЕФОРМАЦИЯ УСАДКИ

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Штукатурно-клеевая смесь ОСНОВИТ КАВЕРПЛИКС ТС117 Н высокопрочная предназначена для создания армированного базового штукатурного слоя СФТК в вандалостойкой зоне (1,5 м от уровня цоколя, а также армированного слоя повышенного качества с ударостойкостью не менее 8 Дж. Применяется для монтажа пенополистирольных и минераловатных плит, экструдированного ППС и создания на нем армированного слоя. Рекомендован для применения в СФТК с отделкой штучными материалами (керамогранит, клинкерная плитка).

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ударостойкость	≥8 Дж
Марочная прочность на сжатие	≥13 МПа
Прочность на изгиб	≥4 МПа
Прочность сцепления с бетоном	≥1,0 МПа
Прочность сцепления с утеплителем (ППС)	≥0,12 МПа
Расход воды	0,20-0,22 л/кг
Расход смеси при слое 1 мм	1,3-1,5 кг/м <sup>2</sup>
Рекомендуемая толщина клеевого слоя	3-20 мм
Открытое время	≥20 минут
Время корректировки плиты	≥15 минут
Жизнеспособность раствора	≥1 часа
Водопоглощение по массе	≤15 %
Коэффициент паропроницаемости	≥0,15 мг/м·ч Па
Морозостойкость	75 циклов
Температура эксплуатации	-40° С...+70° С



## ОСНОВАНИЯ ДЛЯ КЛЕЕВОГО СЛОЯ

Бетонные, кирпичные, пено- и газобетонные основания.

## МАТЕРИАЛ ДЛЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ

Пенополистирол, минеральная вата, экструдированный ППС.

## ОСНОВАНИЯ ДЛЯ БАЗОВОГО АРМИРОВАННОГО СЛОЯ

Пенополистирол, минеральная вата.

## СВОЙСТВА

- Ударостойкость 8 Дж соответствует повышенному классу надежности СКО по «ГОСТ Р 56707-2015 СФТК. Общие технические условия.»
- Высокая прочность и стойкость к ударным воздействиям позволяют создавать армированный слой в вандалостойких зонах.
- Увеличенная прочность сцепления с основанием улучшает рабочие свойства при работе с утеплителем из экструдированного пенополистирола, обеспечивая надежное крепление плиты к основанию.
- Гарантирует качество армированного слоя при выполнении отделки СФТК декоративно-защитным слоем из штучных материалов.
- Водоотталкивающая способность препятствует попаданию влаги в строительные конструкции.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### Подготовка основания

Основание должно быть сухим и прочным. Кирпичная кладка, бетонные основания и минеральные штукатурки должны быть выдержаны не менее 28 дней. Перед нанесением штукатурно-клеевой смеси необходимо удалить с поверхности осыпающиеся элементы, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Для предварительного выравнивания поверхности и устранения значительных неровностей рекомендуется использовать соответствующую штукатурку ОСНОВИТ. Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ. Поверхность готова к нанесению материала только после полного высыхания грунта. Перед приклеиванием и нанесением базового штукатурного слоя поверхности экструзионного пенополистирола придать шероховатость.

При последующем устройстве армированного базового штукатурного слоя поверхность теплоизоляционных плит тщательно очистить щеткой от пыли.

### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,20-0,22 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 5-5,5 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 1 часа с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые ёмкости, инструменты и воду.

### Выполнение работ

#### Крепление теплоизоляционных плит

Клеевой раствор может наноситься на поверхность утеплителя различными способами. При неровностях основания глубиной более 3 мм клеевой раствор наносится на поверхность утеплителя при помощи кельмы по периметру плиты сплошной полосой, а также по центру точечно. Ширина сплошной полосы – 3-4 см, толщина клеевого слоя – около 20 мм. При неровностях основания менее

3 мм клеевой раствор наносится при помощи зубчатого шпателя или гладилки равномерно по всей поверхности плиты.

Сразу же после нанесения клеевого раствора плиту прикладывают к поверхности и плотно прижимают. Время корректировки плиты – 15 минут. Плиты утеплителя крепятся в одной плоскости, с Т-образной перевязкой швов, вплотную одна к другой. Зазор между плитами – не более 2-3 мм. Последующие работы по установке дюбелей и устройству базового слоя можно производить не ранее чем через 2-3 суток.

#### Устройство армированного базового штукатурного слоя

С помощью зубчатого шпателя или гладилки штукатурно-клеевой раствор наносится тонким слоем на поверхность плиты и равномерно распределяется. Армирующая фасадная стеклосетка (с нахлестом полотен не менее 10 см)



укладывается на свеженанесенный штукатурный слой, «втапливается» в него и заглаживается таким образом, чтобы сетка находилась в середине базового слоя.

### Устройство ударостойкого армированного базового штукатурного слоя

Для создания ударостойкого армированного слоя рекомендуется создать двойной армированный слой, используя фасадную стеклотканную сетку плотностью не менее 140 г/кв.м. Допускается наносить штукатурно-клеевую в один слой, используя панцирную стеклотканную сетку плотностью 300 г/кв.метр.

В процессе работы и в последующие два дня температура окружающей среды и основания должна быть не ниже +5°С и не выше +30°С. В процессе твердения поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей, воды и воздействия сквозняков. Нанесение декоративных штукатурок, лакокрасочных материалов и отделки другими декоративными покрытиями производится не ранее чем через 2-3 суток.





# КАВЕРПЛИКС АС117

## КЛЕЕВАЯ СМЕСЬ

- ДЛЯ МОНТАЖА ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ ПЛИТ
- БЕЗУСАДОЧНАЯ И ТРЕЩИНОСТОЙКАЯ
- ВЫСОКАЯ АДГЕЗИЯ К УТЕПЛИТЕЛЮ
- ВЫСОКАЯ ПАРПРОНИЦАЕМОСТЬ
- МОРОЗОСТОЙКОСТЬ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Клеевая смесь ОСНОВИТ КАВЕРПЛИКС АС117 предназначена для монтажа пенополистирольных и минераловатных плит. Рекомендуется для создания «дышащих» систем утепления фасадов как новых, так и старых зданий. Применяется при устройстве системы фасадной теплоизоляции ОСНОВИТ. Для внутренних и наружных работ.

### ОСНОВАНИЯ ДЛЯ КЛЕЕВОГО СЛОЯ

Бетонные, кирпичные, пено- и газобетонные основания.

### МАТЕРИАЛ ДЛЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ

Пенополистирол, минеральная вата.

### СВОЙСТВА

- Красный оттенок материала помогает визуально отличить сухие смеси, применяемые для формирования системы фасадной теплоизоляции.
- Хорошая адгезия к бетону гарантируют надежное крепление плиты к основанию.
- Водо-, морозо- и атмосферостойкость обеспечивают надежность и долговечность конструкции.
- Высокая паропроницаемость позволяет «дышать» стенам, обеспечивая свободный проход пара через стену без ее увлажнения.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Подготовка основания

Основание должно быть сухим и прочным. Кирпичная кладка, бетонные основания и минеральные штукатурки должны быть выдержаны не менее 28 дней. Перед нанесением штукатурно-клеевой смеси необходимо удалить с поверхности осыпающиеся элементы, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Для предварительного выравнивания поверхности и устранения значительных неровностей рекомендуется использовать соответствующую штукатурку ОСНОВИТ. Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ. Поверхность готова к нанесению материала только после полного высыхания грунта.

При последующем устройстве армированного базового штукатурного слоя поверхность теплоизоляционных плит тщательно очистить щеткой от пыли.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,20-0,24 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 5-6 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 1 часа с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

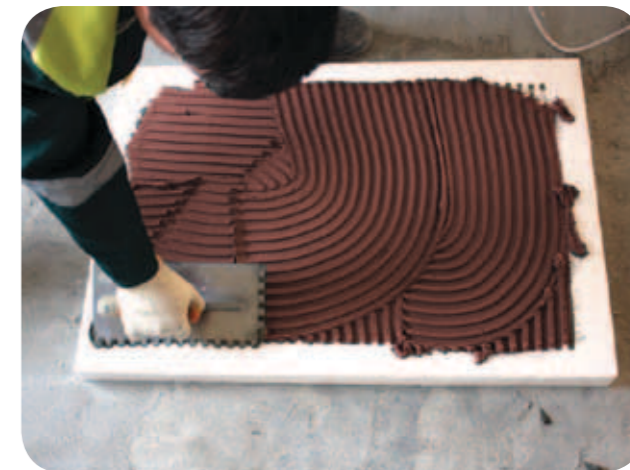
Для приготовления раствора использовать только чистые ёмкости, инструменты и воду.

#### Выполнение работ

Клеевой раствор может наноситься на поверхность утеплителя различными способами. При неровностях основания глубиной более 3 мм клеевой раствор наносится на поверхность утеплителя при помощи кельмы по периметру плиты сплошной полосой, а также по центру точечно. Ширина сплошной полосы – 3-4 см, толщина клеевого слоя – около 20 мм. При неровностях основания менее

3 мм клеевой раствор наносится при помощи зубчатого шпателя или гладилки равномерно по всей поверхности плиты.

Сразу же после нанесения клеевого раствора плиту прикладывают к поверхности и плотно прижимают. Время корректировки плиты – 15 минут. Плиты утеплителя крепятся в одной плоскости, с Т-образной перевязкой швов, вплотную одна к другой. Зазор между плитами – не более 2-3 мм. Последующие работы по установке дюбелей через 1 сутки, по устройству базового слоя можно производить не ранее чем через 2-3 суток.



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	красный
Марочная прочность при сжатии	≥10 МПа
Прочность при изгибе	≥4 МПа
Прочность сцепления с утеплителем (ППС)	≥0,12 МПа
Толщина слоя	3-20 мм
Расход воды	0,20-0,24 л/кг
Расход смеси при слое 1 мм	1,3-1,5 кг/м²
Открытое время	≥20 мин.
Время корректировки плиты	≥15 мин.
Жизнеспособность раствора	≥1 час
Водопоглощение по массе	≤15 %
Коэффициент паропроницаемости	≥0,15 мг/м·ч Па
Морозостойкость	75 циклов
Температура эксплуатации	-50 °С...+65 °С





# КАВЕРПЛИКС AC117 F

## КЛЕЕВАЯ СМЕСЬ ЗИМНЯЯ

- ДЛЯ МОНТАЖА ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ ПЛИТ
- БЕЗУСАДОЧНАЯ И ТРЕЩИНОСТОЙКАЯ
- ВЫСОКАЯ АДГЕЗИЯ К УТЕПЛИТЕЛЮ
- ВЫСОКАЯ ПАРПРОНИЦАЕМОСТЬ
- МОРОЗОСТОЙКОСТЬ
- ДЛЯ РАБОТ ПРИ ТЕМПЕРАТУРАХ ДО -10°C

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Клеевая смесь ОСНОВИТ КАВЕРПЛИКС AC117 F предназначена для монтажа пенополистирольных и минераловатных плит. Рекомендуется для создания «дышащих» систем утепления фасадов как новых, так и старых зданий. Применяется при устройстве системы фасадной теплоизоляции ОСНОВИТ. Для внутренних и наружных работ.

### ОСНОВАНИЯ ДЛЯ КЛЕЕВОГО СЛОЯ

Бетонные, кирпичные, пено- и газобетонные основания.

### МАТЕРИАЛ ДЛЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ

Пенополистирол, минеральная вата.

### СВОЙСТВА

- Красный оттенок материала помогает визуально отличить сухие смеси, применяемые для формирования системы фасадной теплоизоляции.
- Хорошая адгезия к бетону гарантируют надежное крепление плиты к основанию.
- Водо-, морозо- и атмосферостойкость обеспечивают надежность и долговечность конструкции.
- Высокая паропроницаемость позволяет «дышать» стенам, обеспечивая свободный проход пара через стену без ее увлажнения.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	красный
Марочная прочность при сжатии	≥10 МПа
Прочность при изгибе	≥4 МПа
Прочность сцепления с утеплителем (ППС)	≥0,12 МПа
Толщина слоя	3-20 мм
Расход воды	0,18-0,20 л/кг
Расход смеси при слое 1 мм	1,3-1,5 кг/м²
Открытое время	≥20 мин.
Время корректировки плиты	≥15 мин.
Жизнеспособность раствора	≥1 час
Водопоглощение по массе	≤15 %
Коэффициент паропроницаемости	≥0,15 мг/м·ч Па
Морозостойкость	75 циклов
Температура эксплуатации	-50 °С...+65 °С



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Подготовка основания

Основание должно быть сухим и прочным. Кирпичная кладка, бетонные основания и минеральные штукатурки должны быть выдержаны не менее 28 дней. Перед нанесением штукатурно-клеевой смеси необходимо удалить с поверхности осыпающиеся элементы, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Для предварительного выравнивания поверхности и устранения значительных неровностей рекомендуется использовать соответствующую штукатурку ОСНОВИТ. Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ. Поверхность готова к нанесению материала только после полного высыхания грунта.

При последующем устройстве армированного базового штукатурного слоя поверхность теплоизоляционных плит тщательно очистить щеткой от пыли.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,18-0,20 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 4,5-5 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 1 часа с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые ёмкости, инструменты и воду.

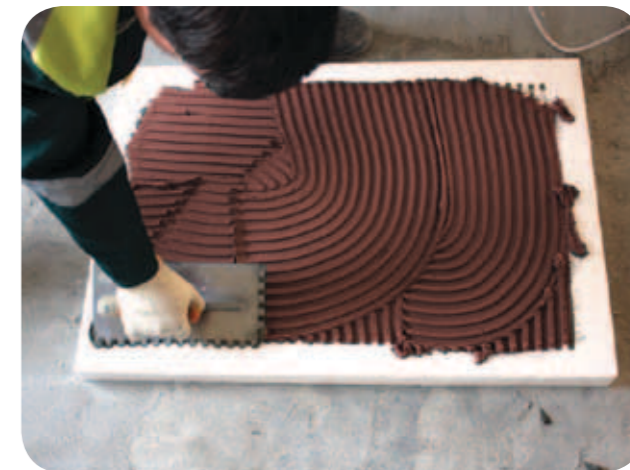
#### Выполнение работ

Клеевой раствор может наноситься на поверхность утеплителя различными способами. При неровностях основания глубиной более 3 мм клеевой раствор наносится на поверхность утеплителя при помощи кельмы по периметру плиты сплошной полосой, а также по центру точечно. Ширина сплошной полосы – 3-4 см, толщина клеевого слоя – около 20 мм. При неровностях основания менее

3 мм клеевой раствор наносится при помощи зубчатого шпателя или гладилки равномерно по всей поверхности плиты.

Сразу же после нанесения клеевого раствора плиту прикладывают к поверхности и плотно прижимают. Время корректировки плиты – 15 минут. Плиты утеплителя крепятся в одной плоскости, с T-образной перевязкой швов, вплотную одна к другой. Зазор между плитами – не более 2-3 мм. Последующие работы по установке дюбелей через 1 сутки, по устройству базового слоя можно производить не ранее чем через 2-3 суток.

В процессе работы и в последующие два дня температура окружающей среды и основания должна быть не ниже -10°C. При температуре ниже -10 °C все работы следует осуществлять в тепловом контуре. В процессе твердения поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей, воды и воздействия сквозняков.





# КАВЕРПЛИКС РС117 W

## ШТУКАТУРКА АРМИРОВАННАЯ БЕЛАЯ

- БЕЛЫЙ ЦВЕТ
- ДЛЯ СОЗДАНИЯ БАЗОВОГО ШТУКАТУРНОГО СЛОЯ
- БЕЗУСАДОЧНАЯ И ТРЕЩИНОСТОЯКАЯ
- ВЫСОКАЯ ПАРПРОНИЦАЕМОСТЬ
- ВЫСОКАЯ ПРОЧНОСТЬ К УДАРНЫМ НАГРУЗКАМ
- МОРОЗОСТОЙКОСТЬ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Штукатурка армированная белая ОСНОВИТ КАВЕРПЛИКС РС117 W предназначена для создания армированного базового штукатурного слоя. Рекомендуется для создания «дышащих» систем утепления фасадов как новых, так и старых зданий. Применяется при устройстве системы фасадной теплоизоляции ОСНОВИТ. Белизна получаемой армированной штукатурной поверхности предотвращает просвечивание основы через декоративный слой. Для внутренних и наружных работ.

### ОСНОВАНИЯ ДЛЯ БАЗОВОГО АРМИРОВАННОГО СЛОЯ

Пенополистирол, минеральная вата.  
Бетонные, кирпичные, пено- и газобетонные основания при отклонении по профилю поверхности не более 2 мм.

### СВОЙСТВА

- Высокое качество готовой поверхности штукатурной смеси армированной ОСНОВИТ КАВЕРПЛИКС РС117 W создает идеальную основу для нанесения декоративных штукатурок, а белый цвет позволяет скрыть возможные дефекты, возникающие при нанесении декоративного слоя.
- Водоотталкивающие свойства препятствуют попаданию влаги в строительную конструкцию, в том числе в теплоизоляционный слой.
- Высокая паропроницаемость позволяет «дышать» стенам, обеспечивая свободный проход пара через стену без ее увлажнения.
- Дополнительное армирование фиброволокном в составе штукатурной смеси ОСНОВИТ КАВЕРПЛИКС РС117 W увеличивает стойкость системы к ударным нагрузкам и к образованию трещин.
- Ускоренный набор прочности гарантирует надежность базового армированного слоя на 3 сутки.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Подготовка основания

При устройстве армированного базового штукатурного слоя поверхность теплоизоляционных плит тщательно очистить щеткой от пыли.

Перед нанесением базового штукатурного слоя поверхности экструзионного пенополистирола придать шероховатость.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,20-0,24 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 5-6 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 1 часа с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые ёмкости, инструменты и воду.

#### Выполнение работ

С помощью зубчатого шпателя или гладилки штукатурка армированная наносится тонким слоем на поверхность плиты и равномерно распределяется. Армирующая фасадная стеклосетка (с нахлестом полотен не менее 10 см) укладывается на свеженанесенный штукатурный слой, «втапливается» в него и заглаживается таким образом, чтобы сетка находилась в середине базового слоя.

В процессе работы и в последующие два дня температура окружающей среды и основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C. В процессе твердения поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей, воды и воздействия сквозняков. Нанесение декоративных штукатурок, лакокрасочных материалов и отделка другими декоративными покрытиями производятся не ранее чем через 2-3 суток.



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Марочная прочность при сжатии	≥10 МПа
Прочность при изгибе	≥4 МПа
Прочность сцепления с утеплителем (ППС)	≥0,12 МПа
Толщина слоя	3-20 мм
Расход воды	0,20-0,24 л/кг
Расход смеси при слое 1 мм	1,3-1,5 кг/м²
Открытое время	≥20 мин.
Время корректировки плиты	≥15 мин.
Жизнеспособность раствора	≥1 час
Водопоглощение по массе	≤15 %
Коэффициент паропроницаемости	≥0,15 мг/м·ч Па
Морозостойкость	75 циклов
Температура эксплуатации	-50 °С...+65 °С

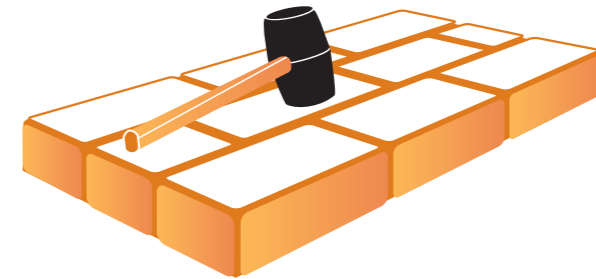


## ВЫБОР МОНТАЖНЫХ СМЕСЕЙ И КЛАДОЧНЫХ РАСТВОРОВ ТМ "ОСНОВИТ"

	РОКФОРМ МС110*	БРИКФОРМ		БРИКСЭЙВ ХС30	СЕЛФОРМ		ПУТФОРМ		ГИПСФОРМ МГ115
		МС11*	МС11/1*		МС112*	МС112 W	МС114*	МС114 L*	
СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ									
Рядовая кладка	☐				☐	☐	☐	☐	☐
Лицевая кладка	☐	☐	☐	☐					
Заполнение швов									
РЕКОМЕНДОВАННЫЕ МАТЕРИАЛЫ									
Клинкерный кирпич		☐		☐					
Керамический, силикатный кирпич с нормальным водопоглощением от 3 до 12%	☐	☐		☐					
Керамический, силикатный кирпич с высоким водопоглощением более 12% Кирпич ручной формовки			☐	☐					
Термопанели, клинкерная плитка				☐					
Ячеистые бетоны (пено-, газобетоны)					☐	☐			
Поризованные блоки							☐	☐	
Пазогребневые плиты									☐
Гипсокартонные гипсоволокнистые листы, гипсовые элементы									☐

## ВЫБОР СМЕСЕЙ ДЛЯ ШТУКАТУРНЫХ ФАСАДОВ (СФТК) ТМ "ОСНОВИТ"

	КАВЕРПЛИКС		
	АС117 / АС117 F	ТС117 / ТС117 Н / ТС117 F	РС117 W
СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ			
Создание клеевого слоя СФТК с жестким креплением утеплителя	☐	☐	
Создание базового армированного слоя СФТК с жестким креплением утеплителя		☐	☐
Штукатурный фасад без утепления		☐	☐
ОСНОВАНИЯ ДЛЯ КЛЕЕВОГО СЛОЯ			
Бетон	☐	☐	
Кирпичная кладка	☐	☐	
Ячеистые бетоны (пено-, газобетоны)	☐	☐	
Цементные штукатурки	☐	☐	
ОСНОВАНИЯ ДЛЯ АРМИРОВАННОГО СЛОЯ			
Ячеистые бетоны (пено-, газобетоны)		☐	☐
Пенополистирол, Минеральная вата		☐	☐
РЕКОМЕНДОВАННЫЕ МАТЕРИАЛЫ			
Пенополистирол	☐	☐	
Минеральная вата	☐	☐	
Стеклотканная щелочестойкая сетка		☐	☐



# СМЕСИ ДЛЯ УКЛАДКИ БРУСЧАТКИ И КАМНЯ





# ФЛАЙФОРМ DC100

## ДРЕНАЖНЫЙ РАСТВОР

- ДЛЯ СОЗДАНИЯ ВОДОПРОНИЦАЕМОГО МОНТАЖНОГО СЛОЯ
- ПОРИСТАЯ СТРУКТУРА
- ВЫСОКАЯ ПРОЧНОСТЬ
- ПЕШИЕ И АВТОМОБИЛЬНЫЕ НАГРУЗКИ (3,5 Т)

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Дренажный раствор ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ DC100 предназначен для создания дополнительного несущего водопроницаемого слоя толщиной до 100 мм на песчано-гравиевой подушке при укладке брусчатки, тротуарной плитки, натурального камня и прочих штучных материалов, применимых в системах мощения. Защищает дорожное покрытие от вспучивания грунтов и воздействия грунтовых вод. Обладает пористой структурой с высокой водопроницающей способностью. Системы ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ выдерживают пешую и автомобильную нагрузку (до 3,5 тонн).

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Щебень, гравий, бетон, монолитный железобетон.

### СВОЙСТВА

- Пористая структура позволяет расширяться воде при ее замерзании
- Высокая прочность допускает применять материал в зонах «разгон-торможение», стоянки, пункты временных остановок, заезды, проходные
- Водопроницающая способность обеспечивает водоотведение с дорожного покрытия (при условии водопроницаемого заполнения швов)
- Для монтажа штучных материалов на песчано-гравийных и бетонных основаниях

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Подготовка основания

##### Укладка на земляные основания

Предварительно выбрать площадку для укладки системы ФЛАЙФОРМ. Рассчитать глубину выемки грунта, объемы продукции, песка и гравия. Ручным или механизированным способом осуществить выемку грунта на заданный слой. Перед засыпкой каждого слоя уплотнить основание при помощи виброплиты. Каждый слой разравнивать равномерно по всей поверхности, крупные включения удалить. При временном прекращении работ укрыть котлован пленкой.

##### Укладка на бетонные основания

При укладке на бетонное основание провести их очистку механизированным или ручным способом. Поверхность должна быть чистой без масляных, битумных пятен и прочих загрязнений. При укладке на бетонное основание необходимо заполнить швы покрытия водопроницаемым составом ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ и обеспечить систему водоотводами.

#### Приготовление раствора

Для приготовления дренажного раствора ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ DC100 содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,06-0,08 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 1,5-2 л воды) и перемешать до образования однородной массы, консистенция мокрый песок. Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению. Раствор можно использовать в течение 2-3 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды. Для приготовления раствора использовать только чистые ёмкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

Перед нанесением завершить все необходимые земляные работы. Подстилающий слой из дренажного раствора ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ DC100 равномерно распределить на выравнивающем слое из гравия, щебня и т.д. или на бетонной подушке. Толщину выравнивающего слоя определить техническим расчетом, но не менее 30 мм. Монтаж штучных материалов осуществить при помощи тонкослойного клея ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ АС6 Lq соблюдая принцип «мокрое по мокрому», но не позднее 6 часов после затворения дренажного раствора.

В процессе работы и в последующие два дня температура окружающей среды и основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C. В процессе твердения поверхность необходимо защищать от воздействия интенсивных прямых солнечных лучей, атмосферных осадков.



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марочная прочность на сжатие	20 МПа
Максимальная фракция заполнителя	5,0 мм
Рекомендуемая толщина слоя	30-100 мм
Расход смеси при слое 10 мм	20 кг/м <sup>2</sup>
Расход воды	0,06-0,08 л/кг
Жизнеспособность раствора	2-3 часа
Техническое хождение через	24 часа
Полные нагрузки	28 суток
Морозостойкость	100 циклов
Температура эксплуатации	-50 °C ... +70 °C
Температура при нанесении	+5 °C ... +30 °C





# ФЛАЙФОРМ AC6 Lq

## ТОНКОСЛОЙНЫЙ КЛЕЙ

- ДЛЯ МОНТАЖА БРУСЧАТКИ К ДРЕНАЖНОМУ РАСТВОРУ
- УВЕЛИЧИВАЕТ СЦЕПЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ
- БЫСТРЫЙ ТЕМП НАБОРА ПРОЧНОСТИ
- МОРОЗОСТОЙКОСТЬ
- ПЕШИЕ И АВТОМОБИЛЬНЫЕ НАГРУЗКИ (3,5 Т)

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначен для создания адгезионного слоя между материалом покрытия (брусчаткой, натуральным камнем) и дренажным подстилающим слоем. Повышает сцепление покрытия с дренажным раствором. Продлевает срок эксплуатации системы. Используется только на свежееуложенный дренажный слой.

Системы ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ выдерживают пешую и автомобильную нагрузку (до 3,5 тонн).

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Дренажный подстилающий раствор ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ DC100.

### СВОЙСТВА

- Химический состав материала увеличивает прочность сцепления клинкерной и каменной брусчатки к дренажному раствору
- Высокая адгезия позволяет быстро и крепко зафиксировать материал мощения на дренажном слое
- Обеспечивает качество сцепления в процессе эксплуатации дорожного покрытия из штучных материалов
- Клей быстро набирает прочность, позволяя осуществить техническое хождение по системе на следующие сутки

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Приготовление раствора

Для приготовления тонкослойного клея ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ AC6 Lq со-держимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой исходя из пропорции 0,20-0,24 л воды на 1 кг сухой смеси (5-6 л на мешок 25 кг) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производить механизированным способом (профессиональный миксер или электродрель с насадкой). Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению. Раствор можно использовать в течение 2 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости растворной смеси в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать ее без добавления воды.

#### Нанесение

Проводить укладку «мокрое по мокрому». Не допускать запыления, попадания воды и высыхания дренажного подстилающего слоя.

Укладка брусчатки или камня проводить с расчетом последующего заполнения швов при помощи соответствующего материала ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ по всей ширине мостовой от основания, от борта к середине дороги, если имеется продольный уклон, - то снизу-вверх. Нанести ФЛАЙФОРМ AC6 Lq кельмой или методом частичного погружения в раствор, а затем укрепить материал на свежем дренажном подстилающем слое ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ DC100.

При необходимости подработать камень (брусчатку, плитку) киянкой для более плотного сцепления и выравнивания. Допускается утапливание штучных материалов на величину 5-15 мм в подстилающий дренажный слой. В процессе работы и в последующие два дня температура окружающей среды и основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C. В процессе твердения поверхность необходимо защищать от воздействия интенсивных прямых солнечных лучей, атмосферных осадков.



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Прочность сцепления с основанием	1,0 МПа
Максимальная фракция заполнителя	0,315 мм
Рекомендуемая толщина слоя	1-6 мм
Расход смеси	1,5-2,0 кг/м²
Расход воды на 1 кг сухой смеси	0,20-0,24 л
Жизнеспособность раствора	2 часа
Время корректировки	30 минут
Техническое хождение через	24 часа
Заполнение швов	≥24 часа
Полные нагрузки	28 суток
Морозостойкость	75 циклов
Температура эксплуатации	-50 °C ...+70 °C
Температура при нанесении	+5 °C ...+30 °C





# ФЛАЙФОРМ AC20 T

## ВЫРАВНИВАЮЩИЙ КЛЕЙ

- ДЛЯ МОНТАЖА БРУСЧАТКИ К БЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ
- КРЕПКОЕ СЦЕПЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ
- ШИРОКИЙ СЛОЙ НАНЕСЕНИЯ
- ПЕШИЕ И АВТОМОБИЛЬНЫЕ НАГРУЗКИ (3,5 Т)

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Выравнивающий клей ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ AC20 T предназначен для фиксации брусчатки, камня, тротуарной плитки на бетонные основания.

Обеспечивает крепкое сцепление с материалами мощения. Укладывается в толстый слой и увеличивает эксплуатационные свойства клеевого слоя системы ФЛАЙФОРМ-БЕТОН. Системы ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ выдерживают пешую и автомобильную нагрузку (до 3,5 тонн).

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетон, монолитный железобетон, цементные стяжки ОСНОВИТ

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Клинкерная брусчатка, бетонная брусчатка, тротуарная плитка, полно-пиленая и пилено-колотая брусчатка из камня.

### СВОЙСТВА

- Высокая адгезия позволяет качественно и надежно зафиксировать брусчатку на бетоне
- Подходит для большинства элементов мощения с ровным основанием
- Продлевает срок эксплуатации дорожного покрытия из штучных материалов
- Слой нанесения до 20 мм позволяет выровнять неровности и каверны на бетоне, а также создать необходимый уклон для водоотведения

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Подготовка основания

Перед укладкой брусчатки необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Бетонное основание должно быть чистым и сухим, после очистки не допускать запыления и попадания воды.

#### Приготовление раствора

Для приготовления выравнивающего клея ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ AC20 T содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из указанной пропорции 0,20-0,22 л воды на 1 кг сухой смеси (5,0-5,5 л на мешок 25 кг) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизированным способом (профессиональный миксер или электродрель с насадкой). Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению. Раствор можно использовать в течение 3 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости растворной смеси в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать ее без добавления воды.

#### Нанесение

Раствор равномерно распределить по поверхности бетонного основания толщиной не более 20 мм, затем с помощью зубчатого шпателя создать гребенчатый слой. Уложить брусчатку (камень) на клеевой слой с расчетом последующего заполнения швов при помощи соответствующего материала ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ, прижать с некоторым усилием к основанию, зафиксировать на несколько секунд. При необходимости доработать киянкой для более плотной фиксации. Материал должен быть зафиксирован в течение 15 минут.

В процессе работы и в последующие два дня температура окружающей среды и основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C. В процессе твердения поверхность необходимо защищать от воздействия интенсивных прямых солнечных лучей, атмосферных осадков.



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Прочность сцепления с основанием	1,0 МПа
Максимальная фракция заполнителя	1,25 мм
Рекомендуемая толщина слоя	2-20 мм
Расход смеси при слое 1,0 мм	1,4 кг/м <sup>2</sup>
Расход воды	0,20-0,22 л/кг
Жизнеспособность раствора	3 часа
Открытое время	20 минут
Время корректировки	15 минут
Техническое хождение через	24 часа
Заполнение швов не ранее	24 часа
Полные нагрузки	28 суток
Морозостойкость	50 циклов
Температура эксплуатации	-50 °С ... +70 °С
Температура при нанесении	+5 °С ... +30 °С





# ФЛАЙФОРМ МС30

## РАСТВОР ДЛЯ УКЛАДКИ КАМНЯ

- ДЛЯ МОНТАЖА КАМНЯ НА БЕТОННОЕ ОСНОВАНИЕ
- ОДНОВРЕМЕННАЯ РАСШИВКА ШВА
- ВЫСОКАЯ ПЛАСТИЧНОСТЬ РАСТВОРА
- МОРОЗОСТОЙКОСТЬ
- ПЕШИЕ И АВТОМОБИЛЬНЫЕ НАГРУЗКИ (3,5 Т)

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Раствор ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ МС30 предназначен для укладки натурального камня с одновременной расшивкой швов. Раствор обладает высокой пластичностью, позволяет укладывать камень с неровным основанием и создает водонепроницаемое покрытие. Рекомендуется к применению в садово-парковом строительстве и ландшафтном дизайне. Системы ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ выдерживают пешую и автомобильную нагрузку (до 3,5 тонн).

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетон, монолитный железобетон, цементные стяжки ОСНОВИТ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Натуральный камень, плиты из камня толщиной не более 20 мм.

### СВОЙСТВА

- Высокая пластичность и тиксотропность раствора увеличивают удобство работы с материалом
- Позволяет укладывать камень с неровным основанием общей толщиной до 30 мм и каменных плит толщиной до 20 мм
- Обеспечивает качество сцепления в процессе эксплуатации дорожного покрытия из штучных материалов
- Великолепный эстетичный вид покрытия

Код	Цвет	Образец
МС30 G	Серый	
МС30 W	Белый	

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Подготовка основания

Перед укладкой брусчатки необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Бетонное основание должно быть чистым и сухим, после очистки не допускать запыления и попадания воды. При подготовке основания необходимо продумать уклон покрытия и предусмотреть наличие водоотводов.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ МС30 содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из указанной пропорции (см.стикер) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производить механизированным способом (профессиональный миксер или электродрель с насадкой). Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению. Раствор можно использовать в течение 2 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости растворной смеси в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать ее без добавления воды.

#### Нанесение

Перед укладкой необходимо составить схему укладки камня, чтобы задействовать максимальное количество материала. При этом ширина швов между камнями не должна быть более 50 мм. Для создания необходимой разуклонки поверхности использовать измерительные приборы типа уровень либо лазерный нивелир.

На подготовленное чистое бетонное основание выложить раствор и разгладить в необходимый слой, но не более 50 мм. Затем проводить укладку камня методом втапливания материала в ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ МС30, убирая излишки раствора кельмой. В процессе работы и в последующие два дня температура окружающей среды и основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C. В процессе твердения поверхность необходимо защищать от воздействия интенсивных прямых солнечных лучей, атмосферных осадков. В случае угрозы осадков защищать покрытие при помощи пленки.

При образовании минерального налета или наличии затвердевшего раствора на камне, рекомендуется использовать ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SAd1 в соответствии с инструкцией по применению.



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый/серый
Марочная прочность на сжатие	30 МПа
Прочность сцепления с основанием	0,3 МПа
Максимальная фракция заполнителя	2,5 мм
Рекомендуемая толщина слоя	10-30 мм
Расход смеси при слое 10 мм	16 кг/м <sup>2</sup>
Расход воды	0,12-0,14 л/кг
Жизнеспособность раствора	2 часа
Ширина шва	5-50 мм
Время корректировки	10 минут
Техническое хождение через	24 часа
Пешая нагрузка через	7 суток
Полные нагрузки через	28 суток
Морозостойкость	100 циклов
Температура эксплуатации	-50 °С...+60 °С
Температура при нанесении	+5 °С...+30 °С







# ФЛАЙФОРМ XC50 Wp

## РАСТВОР ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ШВОВ ВОДОНЕПРОНИЦАЕМЫЙ

- ВОДОНЕПРОНИЦАЕМЫЙ
- ВЫСОКАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ К ИСТИРАНИЮ
- ШИРОКИЙ ДИАПАЗОН ШВОВ
- МОРОЗОСТОЙКОСТЬ
- ПЕШИЕ И АВТОМОБИЛЬНЫЕ НАГРУЗКИ (3,5 Т)

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Раствор ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ XC50 Wp предназначен для заполнения швов штучных материалов, таких как брусчатка и камень с целью защиты основания от доступа влаги и придания поверхности декоративных свойств. Обладает высокой устойчивостью к истиранию. Подходит как при создании новых дорожных одежд, так и для заполнения швов при ремонте или реконструкции мостовых, садово-парковых дорожек, отмостки и и т.д. Устойчив к воздействию уборочной техники. Системы ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ выдерживают пешую и автомобильную нагрузку (до 3,5 тонн).

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетон, монолитный железобетон, дренажный подстилающий раствор ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ DC100.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Клинкерная брусчатка, полно-пиленая и пилено-колотая брусчатка из камня; натуральный камень.

### СВОЙСТВА

- Текучесть затворенной смеси позволяет проникать глубоко даже в тонкий шов
- Устойчивость к истиранию позволяет применять дорожное покрытие в контакте с убирающей дорожной техникой
- Хорошо смывается с поверхности клинкерной брусчатки, изделий из натурального камня
- Создает жесткое сцепление штучных материалов, повышая устойчивость дорожного покрытия к транспортному воздействию
- Водонепроницаемость состава обеспечивает правильное отведение воды с дорожного покрытия

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Подготовка основания

При ремонте и реставрации швы должны быть тщательно расчищены от раствора, песка и прочих заполнителей на глубину не менее 2,5 – 3,5 см. Не должно быть в швах мусора, масляных и битумных загрязнений. Расчистку шва следует проводить при помощи щеток с жестким металлическим ворсом. Перед заполнением рекомендуется немного увлажнить швы.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,20-0,24 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 5,0-6,0 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизованным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению. Раствор можно использовать в течение 20 минут с момента затворения водой. При повышении вязкости растворной смеси в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать ее без добавления воды. Для приготовления раствора использовать только чистые ёмкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

Приготовленный раствор ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ XC50 Wp должен иметь достаточно жидкую консистенцию и хорошо растекаться. Для правильного заполнения шва следует разравнивать раствор резиновой раклей или шпателем. Раствор следует использовать немедленно в течение 20 минут. После того, как раствор в швах затвердеет, сохраняя некоторую подвижность, следует очистить систему под напором струи воды. Продолжать смывать раствор с краев брусчатки (каменя, плитки) до тех пор, пока вода не перестанет быть мутной. При наплывах раствора на гранях камня, высолах, обусловленных изготовлением штучных материалов мощения, цементном налете и прочих минеральных загрязнениях рекомендуется использовать средство от высолов ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SAd1 в соответствии с инструкцией по применению.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха не должна превышать 70%. Во избежание пересыхания раствора в процессе твердения рекомендуется проводить увлажнение методом опрыскивания при помощи пульверизатора или укрытием мокрой тканью.



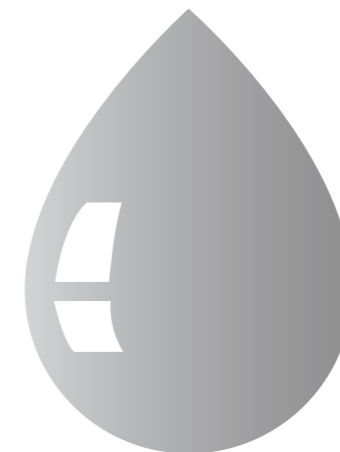
### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Марочная прочность на сжатие	30 МПа
Максимальная фракция заполнителя	1,25 мм
Рекомендуемая толщина шва	5-50 мм
Расход воды	0,20-0,24 л/кг
Жизнеспособность раствора	20 минут
Техническое хождение через	3 часа
Пешеходная нагрузка через	7 дней
Полная нагрузка через	28 дней
Морозостойкость	100 циклов
Температура эксплуатации	-50 °С ... +70 °С
Температура при нанесении	+5 °С ... +30 °С



## ВЫБОР МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ УКЛАДКИ КАМНЯ И БРУСЧАТКИ ОСНОВИТ

	ФЛАЙФОРМ DC100	ФЛАЙФОРМ AC6 Lq	ФЛАЙФОРМ AC20 T	ФЛАЙФОРМ MC30	ФЛАЙФОРМ XC50 Wp
<b>СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ</b>					
Подстилающий раствор	—				
Монтажный раствор		—	—	—	
Раствор для заполнения швов				—	—
<b>ТИП ОСНОВАНИЯ</b>					
Песчано-гравийное основание	—				
Бетонное основание	—		—	—	—
Дренажный раствор		—			—
<b>МАТЕРИАЛ МОЩЕНИЯ</b>					
Бетонная брусчатка			—		
Клинкерная брусчатка	—	—	—		—
Гранитная брусчатка	—	—	—		—
Натуральный камень				—	
<b>ТИП НАГРУЗКИ</b>					
Пешеходные нагрузки	—	—	—	—	—
Легкие транспортные (до 3,5 т)	—	—	—	—	—
Высокие транспортные (до 20 т)					



## ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ И РЕМОНТНЫЕ СОСТАВЫ





# АКВАСКРИН НС61

## БЛОКИРУЮЩАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ

- МГНОВЕННАЯ ОСТАНОВКА ПРОТЕЧЕК ВОДЫ
- ГЕРМЕТИЗАЦИЯ И РЕМОНТ ТРЕЩИН, ШВОВ И ОТВЕРСТИЙ
- ВЫСОКАЯ ПРОЧНОСТЬ СЦЕПЛЕНИЯ С ОСНОВАНИЕМ
- СУЛЬФАТОСТОЙКОСТЬ
- ВОДОНЕПРОНИЦАЕМАЯ
- ПАРОПРОНИЦАЕМАЯ
- ПЛАСТИЧНОСТЬ МАТЕРИАЛА

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Блокирующая гидроизоляция ОСНОВИТ АКВАСКРИН НС61 предназначена для остановки протечек воды через трещины, щели, отверстия, швы в бетонных конструкциях, кирпичной кладке, цементной штукатурке или стяжке. Применяется для герметизации и ремонта трещин, швов и отверстий в подвалах, туннелях, колодцах, резервуарах. Возможно применение материала под водой. После использования блокирующей гидроизоляции ОСНОВИТ АКВАСКРИН НС61 обязательно использование обмазочной жесткой гидроизоляции ОСНОВИТ АКВАСКРИН НС63. Для внутренних и наружных работ.

### СВОЙСТВА

- Сверхбыстрые сроки схватывания материала позволяют мгновенно устранять активные течи и провести ремонт в сжатые сроки.
- Сульфатостойкость материала гарантирует надежность и долговечность гидроизоляционного покрытия, обеспечивая повышенное сопротивление фактору химической коррозии в различных системах водоподачи (водопровод, отопление, канализационные системы).
- Простота и удобство в работе (перчатки в упаковке).

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Жизнеспособность раствора	1,5-5 мин.
Расход воды на 100 г сухой смеси	30 мл
Температура эксплуатации	-50...+65 °С
Температура при нанесении	-5...+30 °С
Срок хранения	12 месяцев
Вес упаковки	500 г



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Подготовка основания

Расчистить края отверстия, удалить загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Если напор воды большой, то необходимо забить в отверстие тканевую, деревянную или иную пробку, предварительно углубив его на 1-2 см.

#### Способ 1 (только при ликвидации активной течи)

Сухую смесь высыпать в руку (обязательно использовать перчатки!), приложить к месту протечки и удерживать 5-10 минут, при этом сильно надавливая и одновременно втирая материал в отверстие. После затвердевания раствора следует очистить края от сухого порошка.

#### Способ 2

В емкость с сухой смесью добавить чистой воды из расчета 150 мл воды на 500 г сухой смеси и перемешать до образования однородной массы. Раствор можно использовать в течение 1,5-5 минут с момента затворения водой.

Из приготовленного раствора сформировать пломбу в соответствии с формой отверстия, прижать ее к месту протечки и, сильно надавливая, держать 5-10 минут. После чего излишки материала удалить.

После ликвидации течи необходимо нанести гидроизоляционную смесь ОСНОВИТ АКВАСКРИН НС63.





# АКВАСКРИН HC62 E1K

## ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ЭЛАСТИЧНАЯ ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ

- СОЗДАНИЕ ЭЛАСТИЧНОГО ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОГО БАРЬЕРА
- ВЫСОКАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ К ВОЗДЕЙСТВИЮ СОЛЕЙ
- ДЛЯ ДЕФОРМИРУЮЩИХСЯ ОСНОВАНИЙ
- ТРЕЩИНОСТОЙКОСТЬ
- ВОЗМОЖЕН КОНТАКТ С ПИТЬЕВОЙ ВОДОЙ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Гидроизоляция эластичная однокомпонентная ОСНОВИТ АКВАСКРИН HC62 E1K предназначена для для устройства эластичных гидроизоляционных покрытий на минеральных основаниях, подвергающихся в процессе эксплуатации деформациям. Применяется для гидроизоляции бассейнов, емкостей и резервуаров, в т.ч. с питьевой водой; фундаментов зданий, фасадов, цоколей, подвалов, балконов, террас, стен и полов во влажных помещениях. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетон, цементная стяжка, штукатурка.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Расход воды	0,19-0,2 л/кг
Водонепроницаемость (прямое давление), марка	>W8
Прочность сцепления с основанием	1 МПа
Расход смеси при слое в 2 - 3 мм	3,2 - 3,5 кг/м <sup>2</sup>
Рекомендуемая толщина покрытия	2-3 мм
Плотность готового раствора	2 кг/дм <sup>3</sup>
Жизнеспособность	60 мин
Раскрытие трещин при слое 2 мм	до 0,7 мм



### СВОЙСТВА

- Водонепроницаемость материала предотвращает намокание строительных сооружений (фундаменты, подвалы и т.д.), что позволяет сохранить их строительно-технические характеристики, а так же препятствует проникновению в них воды, улучшая строительно-экологические характеристики помещений, так как снижаются влажность воздуха и возможность образования на поверхностях микроорганизмов (бактерий, грибов), сохраняется внутренняя отделка.
- Эластичность гидроизоляционного слоя позволяет применять материал на различных основаниях, в том числе на основаниях, подверженных нагрузкам в процессе эксплуатации.
- Устойчивость к воздействию солей дает возможность применять материал под водой и гарантирует долговечность гидроизоляционного покрытия.
- Благодаря атмосферостойкости и морозостойкости материал рекомендован для внутренних и наружных работ.
- Пластичность раствора обеспечивает простоту и удобство использования материала.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Подготовка основания

Основание должно быть чистым и прочным. Предварительно основание должно быть выровнено. Бетон и кирпичная кладка должны быть выдержаны не менее 3 месяцев, штукатурки и стяжки – не менее 28 дней. Перед нанесением гидроизоляции необходимо удалить с поверхности осыпающиеся элементы, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Швы и трещины глубиной более 1 мм расчистить, углубить на 1-2 см и заполнить ремонтным раствором. На внутренних углах изготовить с помощью ремонтного раствора выкружки (галтели радиусом не менее 3 см), на внешних углах – сделать фаски под углом 45°. Активные протечки отремонтировать, используя блокирующую гидроизоляцию ОСНОВИТ АКВАСКРИН HC61.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой, соблюдая пропорцию затворения: 1 кг сухой смеси на 0,19-0,20 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 4,8-5,0 л воды), затем перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизированным (строительный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 1 часа с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

Приготовленный раствор наносится в 2 слоя кистью. Каждый последующий слой наносится в зависимости от внешних условий, но не ранее, чем через 1 час на уже схватившийся, но ещё не затвердевший предыдущий слой. Нанесение следующего слоя производить в перпендикулярном направлении по отношению к предыдущему. Рекомендуемая толщина гидроизоляционного покрытия – 2-3 мм.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C. В процессе твердения (не менее 24 часов) поверхность необходимо предохранять от воздействия дождя, не допускать попадания прямых солнечных лучей и замораживания. Через 2 суток после создания гидроизолирующего слоя возможно нанесение последующего покрытия.





# АКВАСКРИН NS63

## ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ЖЕСТКАЯ

- СОЗДАНИЕ ЖЕСТКОГО ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОГО БАРЬЕРА
- ВЫСОКАЯ ВЫСОКОПРОЧНОСТЬ
- СУЛЬФАТОСТОЙКОСТЬ
- МОРОЗОСТОЙКОСТЬ
- АТМОСФЕРОСТОЙКОСТЬ
- ВОЗМОЖЕН КОНТАКТ С ПИТЬЕВОЙ ВОДОЙ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Гидроизоляция жесткая ОСНОВИТ АКВАСКРИН NS63 предназначена для гидроизоляции фундаментов зданий, фасадов, цоколей, подвалов, балконов, террас, стен и полов во влажных помещениях. Применяется при гидроизоляции бассейнов, емкостей и резервуаров, в т.ч. с питьевой водой, как при прямом, так и при обратном давлении воды. Особенно рекомендуется при восстановлении старых зданий. Возможно применение ОСНОВИТ АКВАСКРИН NS63 для защиты гидротехнических и очистных сооружений. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Недеформирующиеся минеральные основания (бетон, кирпичная кладка, цементная стяжка, штукатурка)\*.

### СВОЙСТВА

- Устойчивость к воздействию солей дает возможность применять материал под водой и гарантирует долговечность гидроизоляционного покрытия.
- Водонепроницаемость материала обеспечивает надежную защиту от воздействия воды.
- Высокий предел прочности при сжатии, растяжении при изгибе позволяет материалу выдерживать высокие механические нагрузки.
- Прочность сцепления с основанием обеспечивают надежность гидроизоляционного слоя.
- Благодаря атмосферостойкости и морозостойкости материал рекомендован для внутренних и наружных работ.
- Пластичность раствора обеспечивает простоту и удобство использования материала.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Водонепроницаемость, марка	≥W8
Прочность сцепления с основанием	1 МПа
Марочная прочность на сжатие	30 МПа
Прочность при изгибе	5 МПа
Плотность готового раствора	2 кг/дм <sup>3</sup>
Расход воды	
нанесение кистью	0,18-0,20 л/кг
нанесение шпателем	0,15-0,17 л/кг
Расход смеси при слое 3 мм	4,5 кг/м <sup>2</sup>
Рекомендуемая толщина покрытия	3-4 мм
Нанесение следующего слоя через	30-40 минут
Жизнеспособность раствора	1 час

\*обрабатываемые основания могут быть сухими или влажными (матовыми), но не должны быть мокрыми (глянцевыми)



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Основание должно быть чистым и прочным. Бетон и кирпичная кладка должны быть выдержаны не менее 3 месяцев, штукатурки и стяжки – не менее 28 дней. Перед нанесением гидроизоляции необходимо удалить с поверхности осыпающиеся элементы, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Швы и трещины расчистить, углубить на 1-2 см и заполнить цементным раствором. Угловые зоны следует скруглить - изготовить с помощью цементного раствора выкружки (галтели радиусом не менее 3 см), на внешних углах – сделать фаски под углом 45°. Активные протечки отремонтировать, используя блокирующую гидроизоляцию ОСНОВИТ АКВАСКРИН NS61. Перед нанесением жесткой гидроизоляции ОСНОВИТ АКВАСКРИН NS63 основание следует увлажнить.

#### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в емкость с чистой водой, соблюдая пропорцию затворения: при нанесении кистью – 1 кг сухой смеси на 0,18-0,20 л чистой воды (на 1 мешок 20 кг – 3,6-4,0 л воды); при нанесении шпателем – 0,15-0,17 л (на 1 мешок 20 кг – 3,0-3,4 л воды), затем перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 1 часа с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

#### Нанесение

Приготовленный раствор наносится однородным, без пропусков, слоем. Первый слой наносится кистью, последующие слои – кистью или шпателем на затвердевший, но еще влажный предыдущий слой. Слои следует наносить во взаимно перпендикулярных направлениях. Нанесение следующего слоя – че-

рез 30-40 минут. Рекомендуемая толщина гидроизоляционного покрытия – 3-4 мм.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C. В процессе твердения (не менее 24 часов) поверхность необходимо поддерживать во влажном состоянии, предохранять от воздействия дождя, не допускать попадания прямых солнечных лучей и воздействия мороза. Через 3 суток после создания гидроизолирующего слоя возможно

нанесение последующего покрытия (нанесение штукатурки, создание стяжки, укладка керамической плитки).

Толщина нанесения в соответствии с нагрузкой	Рекомендуемая толщина покрытия	Время высыхания, мин
влажное помещение с вероятностью разового протекания	1-2 мм	30-40
постоянный или периодический контакт с водой без давления (душевые, небольшие фонтаны)	2-3 мм	50-60
постоянный контакт с водой под давлением (бассейны, резервуары с водой)	3-4 мм	50-60

# АКВАСКРИН НА64

## ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ГОТОВАЯ ЭЛАСТИЧНАЯ



- ПРОЧНЫЙ ВОДОНЕПРОНИЦАЕМЫЙ БАРЬЕР
- ВЫСОКАЯ ЭЛАСТИЧНОСТЬ
- НИЗКИЙ РАСХОД
- ПРОСТОТА И ЛЕГКОСТЬ НАНЕСЕНИЯ
- НЕОГРАНИЧЕННАЯ ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ
- СРОК ХРАНЕНИЯ - 2 ГОДА

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Гидроизоляция готовая эластичная Акваскрин НА64 предназначена для создания гидроизоляционного барьера на горизонтальных и вертикальных поверхностях с периодическим увлажнением в помещениях под последующую укладку керамической и клинкерной плитки, керамогранита, натурального и искусственного камня. Применяется при устройстве оснований с системой «Теплый пол».

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Стандартные недеформирующиеся (бетонные, пено- и газобетонные, кирпичные, цементные, цементно-песчаные, цементно-известковые, известково-цементные, гипсовые, ПГП) и деформирующиеся (ГКЛ, ГВЛ, СМЛ, ЦСП, ОСБ, деревянные) основания.

### СВОЙСТВА

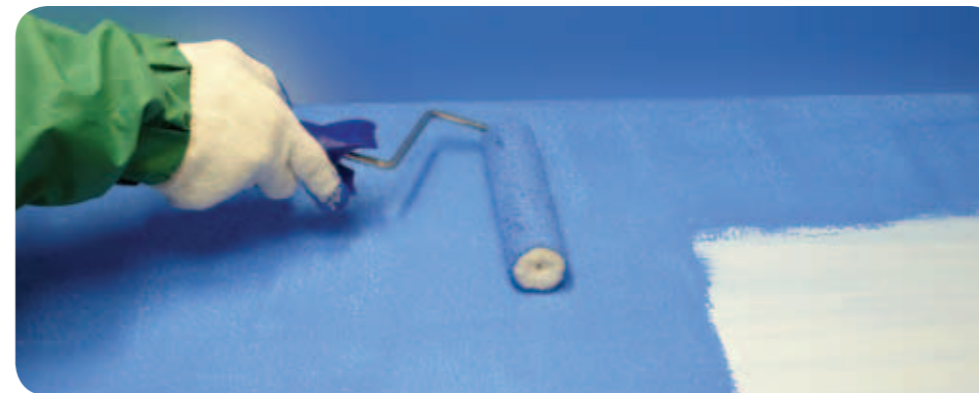
- Прочный водонепроницаемый барьер готовой гидроизоляции защищает основания от негативного воздействия воды, сохраняя конструктивно-технические характеристики всей конструкции и обеспечивая тем самым ее долговечность и продолжительную эксплуатацию.
- Благодаря высокой эластичности гидроизоляции водонепроницаемый барьер сохраняется и выполняет свою защитную функцию на различных основаниях, в том числе на деформирующихся основаниях, подверженных высоким эксплуатационным нагрузкам.
- Благодаря низкому расходу прочный водонепроницаемый барьер создается при минимальном расходе материала, обеспечивая материальную экономию.
- Готовая эластичная гидроизоляция не требует усилий и времени на приготовление материала к работе. Легко наносится на основание кистью, и валиком. Водонепроницаемый барьер быстро создается и быстро высыхает, не задерживая проведение последующих работ.
- Неограниченная жизнеспособность гидроизоляции в ведре позволяет работать с материалом столько времени, сколько удобно, прерывая работу на любой срок, не беспокоясь о том, что материал утратит рабочие свойства и станет непригодным для использования.
- Хранение материала в течение двух лет с даты изготовления дает уверенность в сохранении всех заявленных свойств и характеристик, необходимых для применения гидроизоляции в течение длительного времени. Нет необходимости быстро использовать весь материал во избежание потерь.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	Синий
Водонепроницаемость	W6
Рекомендуемое количество слоев	2
Расход на 1м <sup>2</sup> при слое 1 мм	0,45 кг
Прочность сцепления с основанием	>1,5 Мпа
Нанесение следующего слоя через	3 часа
Укладка плитки через	12 часа
Эксплуатация системы «Теплый пол» через	28 суток
Температура при нанесении	+5°C...+30°C
Температура эксплуатации	+5°C...+40°C
Срок хранения	24 месяцев



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



#### Подготовка основания

Перед нанесением гидроизоляции необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Значительные неровности необходимо выровнять штукатурками ОСНОВИТ (в зависимости от типа основания и условий эксплуатации).

Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ. При необходимости нанести грунтовку в несколько слоев. Для подготовки основания также допускается использовать готовую гидроизоляцию, разбавленную водой в соотношении 1:4. Основание готово к нанесению гидроизоляции только после полного высыхания подготовительного покрытия. Не допускать запыления подготовленных поверхностей.

#### Приготовление раствора

Гидроизоляция Акваскрин НА64 готова к применению. Перед использованием перемешать. Для перемешивания раствора использовать только чистые инструменты.

#### Нанесение

С помощью кисти, щетки или валика раствор равномерно нанести на поверхность основания в два слоя. Совокупная толщина покрытия не должна превышать рекомендуемый слой нанесения. После полного высыхания первого слоя в стыках плит и угловых зонах нанести небольшое количество гидроизоляционного раствора и на него проложить эластичную гидроизоляционную ленту так, чтобы не образовывалось замятостей и пузырей. Далее по ленте и всей обрабатываемой поверхности основания нанести второй слой гидроизоляции так, чтобы лента проступала сквозь него. Минимальная прочность, достаточная для ходьбы по поверхности, достигается через 3 часа. В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%.



# ХАРДСКРИН RC20

## РЕМОНТНЫЙ СОСТАВ

- для восстановления геометрии конструкций
- высокопрочный
- быстротвердеющий
- для ручного и механизированного нанесения
- для внутренних и наружных работ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Ремонтный состав ХАРДСКРИН RC20 предназначен для восстановления геометрии конструкций из кирпича и бетона, цементных стяжек и штукатурок: устранения выбоин, трещин, сколов (неконструкционный ремонт). Рекомендуется для ремонта полов, стен и потолков в жилых и административных помещениях, подвалах и гаражах, на балконах и террасах; для ремонта ступеней лестниц, фасадов, цоколей, оконных откосов, бордюров. Применяется для крепления анкеров и маяков, перепрофилирования углов и кромок без использования опалубки. Для внутренних и наружных работ. Для ручного и механизированного нанесения.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Стандартные недеформирующиеся (бетон, кирпич, цементные штукатурки, стяжки, ровнители и наливные полы) основания.

### СВОЙСТВА

- Простота и удобство использования позволяют провести быстро ремонт поверхностей в быту и в промышленности.
- Возможность механизированного нанесения значительно повышает производительность труда.
- Высокая прочность состава позволяет применять материал при ремонте стен, цоколей, полов и бордюров.
- Высокая скорость твердения обеспечивает проведения ремонта в кратчайшие сроки.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Прочность сцепления с основанием	≥0,8 МПа
Прочность при сжатии	20 МПа
Прочность при изгибе	5 МПа
Рекомендуемая толщина слоя	3 – 40 мм
Расход смеси при слое 1 мм	1,5 кг/м <sup>2</sup>
Расход воды	0,15 – 0,16 л/кг
Пешие нагрузки через	3 часа
Жизнеспособность	1 час
Морозостойкость	100 циклов
Температура при нанесении	+5°C...+30°C
Температура эксплуатации	-50°C...+70°C



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



влажное основание, а затем постепенно нанести желаемую толщину. При ручном способе нанесения раствор наносится слоем в пределах указанного диапазона, от 3 до 40 мм, кистью или шпателем. Минимальная прочность, достаточная для ходьбы по поверхности, достигается через 3 часа. В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%.

### Подготовка основания

Основание должно быть чистым и прочным. Особо плотные, гладкие основания и не способные нести нагрузку слои (например, поврежденные бетонные поверхности) должны предварительно пройти пескоструйную или водоструйную обработку. Основание должно быть шероховатым, т.е. заполнитель должен быть отчетливо виден. Предварительно обработанное основание необходимо увлажнять в течение 24 часов. Поверхность должна быть влажной, но при этом следует избегать образования луж. Необходимо удалить все продукты коррозии с бетонного основания, а также со стальной арматуры с помощью пескоструйной установки. Для улучшения сцепления рекомендуется нанесение грунтовочного слоя из применяемого ремонтного состава ХАРДСКРИН RC20. Для этого смесь смешать с водой до пластичной консистенции и наносить с помощью кисти на слегка влажное основание. Основной слой ремонтного состава наносить на еще свежий, невысохший грунтовочный слой. Для нанесения основного слоя раствора необходимо избегать высыхания грунтовочного слоя.

### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в емкость с чистой водой (на 1 кг сухой смеси 0,15 – 0,16 л, на 1 мешок 25 кг сухой смеси 3,75 – 4 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится профессиональным миксером. Замешивание материала миксерами гравитационного типа или вручную не рекомендуется. Для смешивания необходимо использовать весь мешок с материалом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению. Необходимо выработать раствор в течение 1 часа. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды. Не допускать передозировку воды!!! Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

### Нанесение

При выполнении работ механизированным способом необходимо сначала нанести тонкий грунтовочный (контактный) слой на подготовленное и слегка

## ВЫБОР ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОСНОВИТ

	АКВАСКРИН НС61	АКВАСКРИН НС62 Е1К	АКВАСКРИН НС63	АКВАСКРИН НА64
<b>СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ</b>				
Внутренние работы	☒	☒	☒	☒
Наружные работы	☒	☒	☒	☒
Герметизация и ремонт трещин, швов и отверстий	☒	☒	☒	☒
Устройство горизонтальных отсечек	☒	☒	☒	☒
Гидроизоляция фундаментов зданий, фасадов и цоколей, террас, балконов, плоских крыш	☒	☒	☒	☒
Бассейны	☒	☒	☒	☒
<b>ТИП ОСНОВАНИЯ</b>				
Недеформирующиеся минеральные основания (бетон, кирпич, цементная стяжка, штукатурка)	☒	☒	☒	☒
Минеральные основания, подвергающиеся в процессе эксплуатации деформациям	☒	☒	☒	☒
<b>УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ</b>				
Периодическое увлажнение	☒	☒	☒	☒
Постоянное увлажнение	☒	☒	☒	☒
Контакт с питьевой водой	☒	☒	☒	☒



# ГРУНТЫ





# ИНТЕКОНТ LP50

## ГРУНТ ИНТЕРЬЕРНЫЙ



- УЛУЧШАЕТ ПРОЧНОСТЬ СЦЕПЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ С ОСНОВАНИЕМ
- ВЫРАВНИВАЕТ ВПИТЫВАЮЩУЮ СПОСОБНОСТЬ ОСНОВАНИЯ
- МОРОЗОСТОЙКИЙ ПРИ ХРАНЕНИИ И ТРАНСПОРТИРОВКЕ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Интерьерный грунт ОСНОВИТ ИНТЕКОНТ LP50 предназначен для предварительной обработки и обеспыливания минеральных оснований. Применяется для подготовки поверхности под последующее нанесение отделочных материалов: штукатурок, шпаклёвок, плиточных клёев, лакокрасочных материалов. Для внутренних работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Кирпичные, цементные и гипсовые основания, ГКЛ и ГВЛ.

### СВОЙСТВА

- Обеспыливает минеральные основания.
- Выравнивает впитывающую способность основания.
- Увеличивает прочность сцепления наносимого раствора с основанием, предотвращая растрескивание.
- Способствует увеличению прочности и трещиностойкости наносимых в дальнейшем материалов.
- Сокращает расход в дальнейшем наносимых материалов, что позволяет снизить затраты на отделочные работы.
- Морозостойкость при хранении 5 циклов обеспечивает удобство в хранении и транспортировке.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Расход	100-200 мл/м <sup>2</sup>
Время высыхания	не менее 1 часа
Морозостойкость при хранении	не менее 5 циклов
Температура при нанесении	от +5°C до +30°C
Температура хранения	не выше +40°C
Срок хранения	12 месяцев

100-200

мл/м<sup>2</sup>

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Подготовка основания

Основание должно быть прочным, сухим и чистым. Перед грунтованием необходимо удалить с поверхности масляные и битумные пятна, пыль и другие загрязнения.

#### Проведение работ

Перед применением грунт следует перемешать. ОСНОВИТ ИНТЕКОНТ LP50 наносится кистью, валиком, щёткой или распылителем на обрабатываемую поверхность. Повторное грунтование (при необходимости) и нанесение последующих материалов возможно только после полного высыхания грунта (не ранее чем через 1 час).

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. Рабочие инструменты сразу после окончания работ следует промыть водой.

#### Ограничения

Грунт не предназначен для обработки стальных и деревянных поверхностей, а также поверхностей, покрытых плиткой или масляной краской.





# УНКОНТ СТАНДАРТ LP51

## ГРУНТ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

- УВЕЛИЧИВАЕТ ПРОЧНОСТЬ СЦЕПЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ С ОСНОВАНИЕМ
- ОБЛЕГЧАЕТ НАНЕСЕНИЕ ПОСЛЕДУЮЩИХ МАТЕРИАЛОВ
- ОБЛАДАЕТ ВЫСОКОЙ ПАРПРОНИЦАЕМОСТЬЮ
- МОРОЗОСТОЙКОСТЬ ПРИ ХРАНЕНИИ И ТРАНСПОРТИРОВКЕ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Грунт ОСНОВИТ УНКОНТ СТАНДАРТ LP51 предназначен для предварительной обработки и обеспыливания минеральных оснований. Применяется для подготовки поверхности под последующее нанесение отделочных материалов: штукатурок, шпаклёвок, ровнителей, наливных полов, плиточных клеев, лакокрасочных материалов. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Кирпич, бетон, цементные и гипсовые основания, ГКЛ и ГВЛ. Применение по силикатным основаниям возможно только при условии грунтования в 4 слоя.

### СВОЙСТВА

- Улучшает сцепление наносимого материала с основанием.
- Снижает впитывающую способность основания, облегчая равномерность высыхания наносимых материалов и, соответственно, предотвращая образование трещин.
- Высокая паропроницаемость позволяет основанию «дышать», препятствуя скапливанию влаги в конструкции, оказывающей отрицательное воздействие на конструкцию.
- Способствует увеличению прочности наносимых в дальнейшем материалов.
- Морозостойкость при хранении 5 циклов позволяет выдерживать многократное циклическое замораживание и оттаивание без изменения свойств.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Расход	200-250 мл/м <sup>2</sup>
Время высыхания	не менее 1 часа
Морозостойкость при хранении	не менее 5 циклов
Температура окружающей среды и основания	от +5°C до +30°C
Температура хранения	Не выше +40°C
Срок хранения	12 месяцев

200-250

мл/м<sup>2</sup>

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Подготовка основания

Основание должно быть прочным, сухим и чистым. Перед грунтованием необходимо удалить с поверхности масляные и битумные пятна, мелкие отслаивающиеся частицы и другие загрязнения.

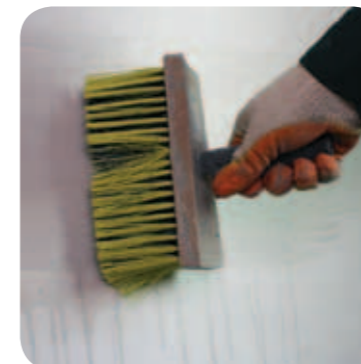
#### Проведение работ

Перед применением грунт следует перемешать. ОСНОВИТ УНКОНТ СТАНДАРТ LP51 наносится кистью, валиком, щеткой или распылителем на обрабатываемую поверхность. Повторное грунтование (при необходимости) и нанесение последующих материалов возможно только после полного высыхания грунта (не ранее чем через 1 час).

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. Рабочие инструменты сразу после окончания работ следует промыть водой.

#### Ограничения

Грунт не предназначен для обработки стальных и деревянных поверхностей, а также поверхностей, покрытых плиткой или масляной краской.





# УНКОНТ ЛЮКС LP51 А ГРУНТ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

- **УВЕЛИЧИВАЕТ ПРОЧНОСТЬ СЦЕПЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ С ОСНОВАНИЕМ**
- **СНИЖАЕТ ВПИТЫВАЮЩУЮ СПОСОБНОСТЬ ОСНОВАНИЯ**
- **СОКРАЩАЕТ РАСХОД НАНОСИМЫХ МАТЕРИАЛОВ**
- **АНТИСЕПТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**
- **БЫСТРОСОХНУЩИЙ**
- **МОРОЗОСТОЙКОСТЬ ПРИ ХРАНЕНИИ И ТРАНСПОРТИРОВКЕ**
- **ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ**

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Грунт ОСНОВИТ УНКОНТ ЛЮКС LP51 А предназначен для предварительной обработки и обеспыливания минеральных оснований. Применяется для подготовки поверхности под последующее нанесение отделочных материалов: штукатурок, шпаклёвок, ровнителёй, наливных полов, плиточных клеев, лакокрасочных материалов. Для внутренних и наружных работ.

## РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетон, ячеистый бетон, кирпич, цементные и гипсовые основания, ГКЛ и ГВЛ, сильновпитывающие основания.

## СВОЙСТВА

- Увеличивает адгезию наносимого раствора к основанию, предотвращая растрескивание.
- Снижает впитывающую способность основания.
- Сокращает расход наносимых материалов, облегчая их нанесение и обеспечивая равномерность высыхания.
- Способствует увеличению прочности и трещиностойкости наносимых в дальнейшем материалов.
- Обеспыливает обрабатываемую поверхность.
- Обладает антисептическими свойствами, препятствуя образованию и развитию вредных микроорганизмов.
- Ускоряет сроки ремонтных работ - быстро высыхает, дальнейшие работы возможно производить через 30-40 минут после нанесения.
- Морозостойкость при хранении 5 циклов позволяет выдерживать многократное циклическое замораживание и оттаивание без изменения свойств.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Расход	100-200 мл/м <sup>2</sup>
Время высыхания	около 30 мин
Морозостойкость при хранении	не менее 5 циклов
Температура окружающей среды и основания	от +5°C до +30°C
Температура хранения	Не выше +40°C
Срок хранения	12 месяцев



## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### Подготовка основания

Основание должно быть прочным, сухим и чистым. Перед грунтованием необходимо удалить с поверхности масляные и битумные пятна, мелкие отслаивающиеся частицы и другие загрязнения.

### Проведение работ

Перед применением грунт следует перемешать. ОСНОВИТ УНКОНТ ЛЮКС LP51 А наносится кистью, валиком, щеткой или распылителем на обрабатываемую поверхность. Повторное грунтование (при необходимости) и нанесение последующих материалов возможно только после полного высыхания грунта (не ранее чем через 30 минут).

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. Рабочие инструменты сразу после окончания работ следует промыть водой.

### Ограничения

Грунт не предназначен для обработки стальных и деревянных поверхностей, а также поверхностей, покрытых плиткой или масляной краской.



# ПРОФИКОНТ LP52

## ГРУНТ КОНЦЕНТРАТ



- ВОЗМОЖНОСТЬ РАЗБАВЛЕНИЯ ВОДОЙ
- УВЕЛИЧИВАЕТ ПРОЧНОСТЬ СЦЕПЛЕНИЯ МАТЕРИАЛА С ОСНОВАНИЕМ
- СНИЖАЕТ ВПИТЫВАЮЩУЮ СПОСОБНОСТЬ ОСНОВАНИЯ
- МОРОЗОСТОЙКОСТЬ ПРИ ХРАНЕНИИ И ТРАНСПОРТИРОВКЕ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Грунт-концентрат ОСНОВИТ ПРОФИКОНТ LP52 предназначен для предварительной обработки и обеспыливания минеральных оснований. Применяется для подготовки поверхности под последующее нанесение отделочных материалов: штукатурок, шпаклёвок, стяжек, ровнителей, наливных полов, плиточных клеев, лакокрасочных материалов. Для внутренних и наружных работ. Материал выдерживает без потери свойств 5 циклов замораживания-оттаивания.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные, цементные, гипсовые и кирпичные основания, основания из ячеистых бетонов, ГКЛ, ГВЛ. Рекомендуется для применения во влажных помещениях и на фасадах.

### СВОЙСТВА

- Улучшает сцепление наносимого материала с основанием.
- Снижает впитывающую способность основания, облегчая равномерность высыхания наносимых материалов и, соответственно, предотвращая образование трещин.
- Высокая паропроницаемость позволяет основанию «дышать», препятствуя скапливанию влаги в конструкции, оказывающей отрицательное воздействие на конструкцию.
- Способствует увеличению прочности наносимых в дальнейшем материалов.
- Морозостойкость при хранении 5 циклов позволяет выдерживать многократное циклическое замораживание и оттаивание без изменения свойств.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	светло-зелёный
Расход	100-200 мл/м <sup>2</sup>
Время высыхания неразбавленного грунта	60-70 минут
Морозостойкость при хранении	не менее 5 циклов
Температура хранения	не выше +40°C
Температура при нанесении	от +5°C до +30°C
Срок хранения	12 месяцев*

не допускать хранения разбавленного грунта.



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Подготовка основания

Основание должно быть прочным, сухим и чистым. Перед грунтованием необходимо удалить с поверхности масляные и битумные пятна, мелкие отслаивающиеся частицы и другие загрязнения.

#### Проведение работ

Перед применением грунт-концентрат следует перемешать. Возможно разведение ОСНОВИТ ПРОФИКОНТ LP52. Грунт-концентрат наносится кистью, валиком, щеткой или распылителем на обрабатываемую поверхность. Повторное грунтование (при необходимости) и нанесение последующих материалов возможно только после полного высыхания грунта (не ранее чем через 30 минут).

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. Рабочие инструменты сразу после окончания работ следует промыть водой.

#### Ограничения

Грунт не предназначен для обработки стальных и деревянных поверхностей, а также поверхностей, покрытых плиткой или масляной краской.



Основания	Разбавление водой, (Концентрат:Вода)	Время высыхания, мин
<b>ПОДГОТОВКА СТЕН ПОСЛЕДУЮЩЕЕ НАНЕСЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ</b>		
Цементные, цементно-известковые, гипсовые штукатурки, полимерные шпаклевки	1:3	30-40
Гипсовые штукатурки под облицовку плиткой	1:1	50-60
Сильновпитывающие основания (ячеистый бетон, керамзитобетон и т.д.)	1:1	50-60
Бетон	1:2	40-50
ГКЛ, ГВЛ	1:2	40-50
<b>ПОДГОТОВКА ПОЛОВ ПОСЛЕДУЮЩЕЕ НАНЕСЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ</b>		
Бетон, стяжка	1:1	50-60



# ДИПКОНТ LP53

## ГРУНТ ГЛУБОКОГО ПРОНИКНОВЕНИЯ

- ДЛЯ СТАРЫХ, НЕПРОЧНЫХ И СИЛЬНОВПИТЫВАЮЩИХ ОСНОВАНИЙ
- УЛУЧШАЕТ ПРОЧНОСТЬ СЦЕПЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ С ОСНОВАНИЕМ
- МОРОЗОСТОЙКОСТЬ ПРИ ХРАНЕНИИ И ТРАНСПОРТИРОВКЕ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Грунт ОСНОВИТ ДИПКОНТ LP53 предназначен для закрепления и упрочнения старых, рыхлых, непрочных, мелящихся и сильновпитывающих оснований. Грунт рекомендуется для предварительной обработки и обеспыливания цементных и гипсовых оснований перед нанесением отделочных материалов: штукатурок, шпаклёвок, плиточных клеев, лакокрасочных материалов. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Кирпичные, цементные и гипсовые основания. Особенно рекомендуется для старых, непрочных, мелящихся оснований, ГКЛ и ГВЛ.

### СВОЙСТВА

- Глубоко проникает в основание, укрепляя и повышая его износостойкость.
- Регулирует и снижает впитывающую способность оснований.
- Сокращает расход наносимых материалов, облегчая их нанесение и обеспечивая равномерность высыхания.
- Морозостойкость при хранении 5 циклов позволяет выдерживать многократное циклическое замораживание и оттаивание без изменений свойств.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Расход	50–100 мл/м²
Время высыхания	30–40 минут
Морозостойкость при хранении	не менее 5 циклов
Температура при нанесении	от +5°C до +30°C
Температура хранения	от +5°C до +40°C
Срок хранения	12 месяцев

50–100

мл/м²



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Подготовка основания

Основание должно быть прочным, сухим и чистым. Перед грунтованием необходимо удалить с поверхности масляные и битумные пятна, мелкие отслаивающиеся частицы и другие загрязнения.

#### Проведение работ

Перед применением грунт следует перемешать. ОСНОВИТ ДИПКОНТ LP53 наносится кистью, валиком, щеткой или распылителем на обрабатываемую поверхность. Повторное грунтование (при необходимости) и нанесение последующих материалов возможно только после полного высыхания грунта (не ранее чем через 30–40 минут).

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. Рабочие инструменты сразу после окончания работ следует промыть водой.

#### Ограничения

Грунт не предназначен для обработки стальных и деревянных поверхностей, а также поверхностей, покрытых плиткой или масляной краской.



# ЭКСТЕРКОНТ LP54 W

## ГРУНТ БЕЛЫЙ КВАРЦЕВЫЙ



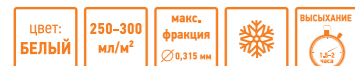
- **ВЫСОКАЯ ПАРПРОПРНИЦАЕМОСТЬ**
- **ЗАЩИТА ОТ ПРОДИРОВ ДЕКОРАТИВНОГО ПОКРЫТИЯ**
- **УВЕЛИЧЕНИЕ КРОУЩЕЙ СПОСОБНОСТИ**
- **ПОВЫШЕНИЕ СЦЕПЛЕНИЯ С ДЕКОРАТИВНЫМ МАТЕРИАЛОМ**
- **ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ**

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Грунт белый кварцевый ОСНОВИТ ЭКСТЕРКОНТ LP54 W предназначен для подготовки оснований под нанесения декоративных штукатурок. Снижает впитывающую способность основания. Создает структурную шероховатую поверхность. Рекомендуется применять в системах теплоизоляции «ОСНОВИТ».

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Максимальная фракция	0,315 мм
Плотность	1,45 кг/дц <sup>3</sup>
Расход	250-300 г/м <sup>2</sup>
Время высыхания	1,5-2 часа
Морозостойкость при хранении	5 циклов
Температура эксплуатации	-5°C ... +65°C
Температура при нанесении	+5°C ... +30°C
Температура хранения	не ниже +5°C
Срок хранения	12 месяцев
Вес упаковки	15 кг



### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Цементные и цементно-известковые штукатурки, гипсовые штукатурки, ГКЛ, ГВЛ. Базовые штукатурно-клеевые составы СФТК ОСНОВИТ.

### СВОЙСТВА

- Снижает впитывающую способность основания, облегчая равномерность высыхания наносимых материалов и, соответственно, предотвращая образование трещин.
- Предотвращает просвечивания цвета основания через декоративное покрытие.
- Увеличивает сцепление декоративного покрытия с основанием, препятствуя появлению продривов и сползания со стены.
- Высокая паропроницаемость позволяет основанию «дышать», препятствуя скапливанию влаги в конструкции, оказывающей отрицательное воздействие на конструкцию.
- Способствует увеличению прочности наносимых в дальнейшем материалов.
- Обладает кроющей способностью, снижает расход наносимых декоративных материалов.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Подготовка основания

Основание должно быть прочным, сухим и чистым. Перед грунтованием необходимо удалить с поверхности масляные и битумные пятна, мелкие отслаивающиеся частицы и другие загрязнения.

#### Проведение работ

Грунт белый кварцевый ОСНОВИТ ЭКСТЕРКОНТ LP54 W наносится кистью или щеткой на обрабатываемую поверхность сплошным равномерным слоем. Перед применением перемешать грунтовку в заводской таре. Повторное грунтование (при необходимости) и нанесение последующих материалов возможно только после полного высыхания грунта (не ранее чем через 1,5-2 часа). Для удобства нанесения грунтовку можно разбавить чистой водой, но не более чем на 5%. Грунтовка может быть отколорована в цвет декоративного покрытия.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. Рабочие инструменты сразу после окончания работ следует промыть водой.

#### Ограничения

Грунт не предназначен для обработки стальных и деревянных поверхностей, а также поверхностей, покрытых плиткой или масляной краской.





# БЕТТОКОНТ LP55

## ГРУНТ БЕТНОКОНТАКТ

- СОЗДАЕТ СТРУКТУРНУЮ ПОВЕРХНОСТЬ
- УВЕЛИЧИВАЕТ ПРОЧНОСТЬ СЦЕПЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ С ОСНОВАНИЕМ
- МОРОЗОСТОЙКОСТЬ ПРИ ХРАНЕНИИ И ТРАНСПОРТИРОВКЕ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Грунт ОСНОВИТ БЕТТОКОНТ LP55 предназначен для предварительной обработки плотных, слабовпитывающих влагу гладких оснований. Применяется для подготовки поверхности под последующее нанесение отделочных материалов: штукатурок, плиточных клеев. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Невпитывающий бетон, старые масляные и алкидные покрытия, покрытия из керамической плитки.

### СВОЙСТВА

- Формирует структурную поверхность на гладких основаниях, улучшая сцепление наносимого материала с поверхностью.
- Применение грунта на гладких, слабовпитывающих основаниях увеличивает срок службы наносимых материалов.
- Морозостойкость при хранении 5 циклов позволяет выдерживать многократное циклическое замораживание и оттаивание без изменения свойств.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Подготовка основания

Основание должно быть прочным, сухим и чистым. Перед грунтованием необходимо удалить с поверхности масляные и битумные пятна, пыль и другие загрязнения.

#### Проведение работ

Перед применением грунт следует перемешать. ОСНОВИТ БЕТТОКОНТ LP55 наносится кистью, валиком, щеткой или щеткой на обрабатываемую поверхность сплошным равномерным слоем. Повторное грунтование (при необходимости) и нанесение последующих материалов возможно только после полного высыхания грунта (не ранее чем через 1,5-2 часа).

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. Рабочие инструменты сразу после окончания работ следует промыть водой.

#### Ограничения

Грунт не предназначен для обработки стальных и деревянных поверхностей.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

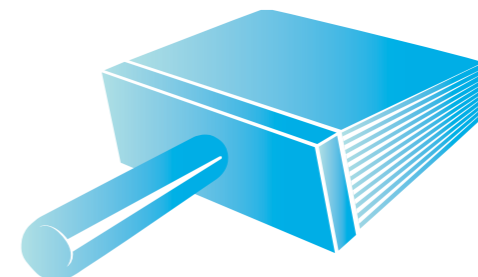
Цвет	розовый
Расход	450-500 г/м <sup>2</sup>
Время высыхания	1,5-2 часа
Морозостойкость при хранении	не менее 5 циклов
Температура при нанесении	от +5°C до +30°C
Температура хранения	не ниже +5°C
Максимальная фракция	0,315 мм
Срок хранения	12 месяцев

450-500

г/м<sup>2</sup>

## ВЫБОР ГРУНТА ОСНОВИТ

	ИНТЕКОНТ LP50	УНКОНТ СТАНДАРТ LP51	УНКОНТ ЛЮКС LP51 A	ПРОФИКОНТ LP52	ДИПКОНТ LP53	ЭКСТЕРКОНТ LP54 W	БЕТТОКОНТ LP55
Расход, мл/м <sup>2</sup>	100-200	200-250	100-200	100-200	50-100	250-300	400-500
СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ							
Внутренние работы	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Наружные работы	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
ТИП ОСНОВАНИЯ							
Кирпичные, цементные, гипсовые	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
ГКЛ, ГВЛ	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Ячеистый бетон	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Сильновпитывающие основания	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Старые, непрочные, мелящиеся основания	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Впитывающий бетон	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Невпитывающие основания	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
КЛЮЧЕВЫЕ СВОЙСТВА							
Снижение впитывающей способности основания	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Создание структурной поверхности	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Быстросохнущий	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Антисептические свойства	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Колеровка в цвет последующего покрытия	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
ТИП НАНЕСИМОГО МАТЕРИАЛА							
Полы	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Шпаклевки	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Штукатурки	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Клеи	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Декоративные штукатурки	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Краски	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Фактурные краски	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐



## СПЕЦИАЛЬНЫЕ РАСТВОРЫ







# СЭЙФСКРИН SAd1

## СРЕДСТВО ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ВЫСОЛОВ

- БЫСТРАЯ ОЧИСТКА ПОВЕРХНОСТИ
- ЛЕГКО СМЫВАЕМЫЙ
- УДОБСТВО В РАБОТЕ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Средство для удаления высолов ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SAd1 предназначено для очистки солевых отложений (высолов), цементного и известкового налёта, остатков цементного раствора и атмосферных загрязнений. Не меняет внешний вид и природную фактуру материала. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Кирпичные, бетонные, цементные штукатурки, керамическая плитка, натуральный и искусственный камень.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Расход (зависит от степени загрязнения)	от 100 мл/м <sup>2</sup>
Плотность	1,0 кг/дм <sup>3</sup>
Время обработки поверхности	5-10 минут
Температура при нанесении	от +5°C до +35°C
Температура хранения	+5 ... +30°C
Срок хранения	24 месяца



### СВОЙСТВА

- Легко и быстро очищает кладку, брусчатку и натуральный камень от высолов, цементного и известкового налёта, остатков цементного раствора.
- Простота и удобство в работе, эффект достигается сразу после применения.
- При соблюдении технологии работ (смывка через 5-10 минут) сохраняет внешний вид и фактуру материалов.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Проведение работ

Перед применением средство для удаления высолов следует перемешать. ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SAd1 нанести равномерно и обильно кистью, валиком или губкой на обрабатываемую поверхность, не допуская подтёков, оставив на 5-10 минут. По истечении времени остатки средства смыть большим количеством чистой воды. При необходимости процедуру повторить.

В процессе работы температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +35°C. Не допускать попадания прямых солнечных лучей. Конструктивные элементы и поверхности, не подлежащие обработке, необходимо укрыть полиэтиленовой плёнкой для предотвращения загрязнения и попадания ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SAd1. После высыхания, через 24 часа, для защиты фасадов от атмосферной влаги и связанных с этим повторных высолов, рекомендуется обработать поверхность гидрофобизатором ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SSL15. Рабочие инструменты сразу после окончания работ следует промыть водой.

#### Ограничения

Средство для удаления высолов не предназначено для использования на плитках из известняка, песчаника и мрамора. Не допускать замораживания.





# СЭЙФСКРИН SSI15

## ГИДРОФОБИЗАТОР

- ПРИДАНИЕ ВОДООТТАЛКИВАЮЩИХ СВОЙСТВ
- АНТИСЕПТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА
- ЗАЩИТА ОТ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ
- ФОРМИРОВАНИЕ ДОЛГОВЕЧНЫХ СИСТЕМ
- РУЧНОЕ И МЕХАНИЗИРОВАННОЕ НАНЕСЕНИЕ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Гидрофобизатор ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SSI15 предназначен для придания водоотталкивающих свойств минеральным основаниям с целью снижения их впитывающей способности. Защищает фасады зданий от атмосферного воздействия, размывания поверхностей после окрашивания минеральными красками и составами, образования высолов и поражения грибом, увеличивает морозостойкость, а также препятствует загрязнению поверхности. Обладает антисептическими свойствами. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Кирпичные, бетонные, цементные и цементно-известковые штукатурки, минеральные декоративные покрытия, межплиточные швы, облицовочный камень, пено- и газобетон. Брусчатка и натуральный камень.

### СВОЙСТВА

- Снижает водопоглощение, существенно увеличивает морозостойкость (в 1,5 - 3 раза) и водонепроницаемость различных строительных материалов
- Защищает фасады зданий, брусчатку, натуральный камень от атмосферного воздействия и загрязнения поверхности.
- Предохраняет поверхности, окрашенные минеральными красками и составами от размывания.
- Сохраняет кладку, брусчатку и натуральный камень от образования высолов и поражения грибом.

### РАСХОД

Бетон	~150-200 мл/ м <sup>2</sup>
Штукатурка, силикатный кирпич, облицовочный камень	~250-350 мл/ м <sup>2</sup>
Ячеистый бетон	~350-600 мл/ м <sup>2</sup>

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Расход (зависит от впитывающей способности основания и способа нанесения): 150 – 600 мл/м<sup>2</sup>

Эффективность (гидрофобный эффект) ~ 24 часа

Водопоглощение обработанной поверхности: не более 0,5 кг/м<sup>2</sup> ч

Температура при нанесении от +5°С до +35°С

Температура хранения +5 +30°С



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Подготовка основания

Основание должно быть прочным, сухим и чистым. Перед нанесением гидрофобизатора необходимо удалить с поверхности масляные и битумные пятна, мелкие отслаивающиеся частицы и другие загрязнения. Участки, пораженные грибом, очистить стальными щетками и обработать противогрибковым средством ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SBD1. Поверхности, увлажненные после длительного периода дождей или в процессе очистки, необходимо просушить в течение нескольких дней.

#### Проведение работ

Перед применением гидрофобизатор следует перемешать. ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SSI15 равномерно, без пропусков, нанести кистью, валиком или распылителем на обрабатываемую поверхность. Для достижения большей глубины пропитки гидрофобизатор рекомендуется наносить в несколько слоев, не дожидаясь высыхания предыдущего слоя («мокрое» по «мокрому»).

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°С и не выше +35°С, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. Не допускать попадания прямых солнечных лучей. Конструктивные элементы и поверхности, не подлежащие обработке, необходимо укрыть полиэтиленовой пленкой для предотвращения загрязнения и попадания ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SSI15. Обработанную площадь следует защитить от попадания воды и атмосферных осадков до полного высыхания поверхности. Водоотталкивающие свойства продукта появляются полностью через 24 часа. Срок службы на фасадах не менее 15 лет. Рабочие инструменты сразу после окончания работ следует промыть водой.

#### Ограничения

Гидрофобизатор не предназначен для полимерных покрытий, а также для защиты стен от капиллярной влаги, просачивающейся воды и воды под давлением. Не допускать замораживания.





# СЭЙФСКРИН SBd1

## ПРОТИВОГРИБКОВОЕ СРЕДСТВО

- ДЛЯ УНИЧТОЖЕНИЯ ГРИБКОВ, ПЛЕСЕНИ, ВОДОРОСЛЕЙ, ЛИШАЙНИКОВ И МХОВ
- ПРЕДОТВРАЩАЕТ БИОПОРАЖЕНИЯ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Противогрибковое средство-концентрат ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SBd1 предназначено для уничтожения грибов, плесени, лишайников, мхов, водорослей и бактерий на заражённых минеральных основаниях. Обладает фунгистатическими свойствами – препятствует развитию из спор новых организмов. Применяется как эффективное средство защиты от появления биопоражения. Применяется при подготовки старых основания для утепления при помощи СФТК ОСНОВИТ МВ и ППС. Раствор требует разбавления с водой. Для внутренних и наружных работ.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Кирпичные, бетонные, цементные и гипсовые, минеральные декоративные покрытия, межплиточные швы, дерево, пластмасса, натуральный и искусственный камень.

### СВОЙСТВА

- Уничтожает грибки, микроорганизмы, плесень
- Надолго препятствует развитию из спор новых организмов
- Легко наносится в несколько слоев.
- Предотвращает развитию грибка под теплоизоляционным слоем СФТК.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Плотность	1,0 кг/дм <sup>3</sup>
Температура при нанесении	от +5°C до +35°C
Температура хранения	+5 +30°C
Срок хранения	24 месяца



### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ПРОПОРЦИИ РАЗБАВЛЕНИЯ

НАЗНАЧЕНИЕ	РАЗБАВЛЕНИЕ ВОДОЙ	РАСХОД
Защита от биопоражений	1:5	50-100 мл/ м <sup>2</sup>
Уничтожение биопоражений	1:2-1:4	80-200 мл/ м <sup>2</sup>

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Подготовка основания

Основание должно быть прочным и сухим. Перед нанесением противогрибкового средства необходимо удалить с обрабатываемой поверхности металлической щеткой или шпателем наросты мха, водорослей, грибов.

#### Проведение работ

Перед применением противогрибковое средство следует перемешать. ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SBd1 необходимо готовить в неметаллической посуде, разбавляя чистой водой в соотношении от 1:2 до 1:5, в зависимости от степени поражения основания (см. таблицу).

#### УДАЛЕНИЕ

Полученным раствором равномерно обработать пораженные участки при помощи кисти, валика или распылителя для уничтожения микроорганизмов и спор грибов. Оставить нанесённое средство на поверхности в течение нескольких часов. Затем необходимо провести механическую очистку поверхности железной щёткой или шпателем. Для защиты от повторного биопоражения нанести средство еще раз. Приготовленный рабочий раствор хранить в герметично закрытой таре не более 72 часов.

#### ЗАЩИТА

Противогрибковое средство применяют до нанесения грунтовок и каких-либо других материалов. Разбавив водой в соотношении 1:5 ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SBd1 равномерно, без пропусков, нанести кистью, валиком или распылителем на обрабатываемую поверхность. После обработки необходимо выждать от 8 до 12 часов и затем можно приступать к дальнейшим отделочным работам.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +35°C. Не допускать попадания прямых солнечных лучей. Конструктивные элементы и поверхности, не подлежащие обработке, необходимо укрыть полиэтиленовой плёнкой для предотвращения загрязнения и попадания ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SBd1. Обработанную площадь следует защитить от попадания воды и атмосферных осадков до полного высыхания поверхности. Рабочие инструменты сразу после окончания работ следует промыть водой.

#### Ограничения

Не допускать замораживания.





# СЭЙФСКРИН SN1

## ПРОТИВОМОРОЗНАЯ ДОБАВКА

- ОБЕСПЕЧИВАЕТ НАДЕЖНОСТЬ КОНСТРУКЦИИ
- СОХРАНЯЕТ ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ РАСТВОРА
- НЕ ВЫЗЫВАЕТ КОРРОЗИЮ АРМАТУРЫ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Противоморозная добавка ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SN1 предназначена для предотвращения замерзания воды в бетонных и цементных растворах при возведении монолитных и сборно-монолитных бетонных и железобетонных конструкций, обеспечивая гидратацию смеси в условиях отрицательных температур до начала тепловой обработки или термосного выдерживания. Рекомендуется для применения с кладочными смесями, теплоизоляционными кладочными смесями, монтажными смесями.

Решение для работы в зимний период.

Специальные свойства позволяют ускоренно набирать прочность цементным растворам в зимних условиях.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Бетонные, цементные растворы.

### СВОЙСТВА

- Обеспечивает процессы гидратации цемента при низких температурах, гарантируя надежность возводимых конструкций.
- Сохраняя жизнеспособность раствора, не изменяет условия работы с материалами.
- Не вызывает коррозию арматуры, препятствует разрушению бетона.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Применение при температуре	-15°C ... +5°C
Расход добавки при температуре, до -5°C, на 50 кг	0,75л
Расход добавки при температуре, до -10°C, на 50 кг	1,5л
Расход добавки при температуре, до -15°C, на 50 кг	2,25л
Температура хранения	-25°C...+40°C
Срок хранения	12 месяцев



### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Подготовка основания

Основание должно быть прочным, сухим и чистым. Перед нанесением гидрофобизатора необходимо удалить с поверхности масляные и битумные пятна, мелкие отслаивающиеся частицы и другие загрязнения. Участки, пораженные грибом, очистить стальными щетками и обработать противогрибковым средством ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SBD1. Поверхности, увлажненные после длительного периода дождей или в процессе очистки, необходимо просушить в течение нескольких дней.

#### Проведение работ

ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SN1 готова к применению. Перед применением противоморозную добавку перемешать. Добавлять в воду для затворения смеси. Рабочие инструменты сразу после окончания работ следует промыть водой.



## ВЫБОР СПЕЦИАЛЬНЫХ РАСТВОРОВ ОСНОВИТ

	СЭЙФСКРИН SAd1	СЭЙФСКРИН SSL15 СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ	СЭЙФСКРИН SBd1
Удаление высолов	☐		
Удаление цементного и известкового налета	☐		
Удаление атмосферных загрязнений	☐		
Защита от атмосферных загрязнений		☐	
Защита от появления высолов		☐	
Защита от поражения грибом		☐	☐
Защита от плесени		☐	☐
Уничтожение плесени, грибка, микроорганизмов			☐
Предотвращения развития из спор новых микроорганизмов			☐
РЕКОМЕНДУЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ			
Кирпичная кладка	☐	☐	☐
Керамическая плитка	☐		☐
Клинкерная брусчатка, натуральный и искусственный камень	☐	☐	☐
Изделия из известняка, песчаника и мрамора		☐	☐
Бетонные основания	☐	☐	☐
Пено-, Газобетон		☐	☐
Цементные штукатурки	☐	☐	☐
Гипсовые штукатурки		☐	☐
Минеральные декоративные покрытия		☐	☐
Межплиточные швы	☐	☐	☐
Дерево			☐
Пласстмасса			☐



# ЦЕНТР ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ

**ДЛЯ ВСЕХ, КТО ХОЧЕТ ЗНАТЬ БОЛЬШЕ**  
О СОВРЕМЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЯХ



РЕГУЛЯРНЫЕ БЕСПЛАТНЫЕ ЛЕКЦИИ И СЕМИНАРЫ  
В ОБОРУДОВАННОЙ ДЛЯ ЛЕКЦИЙ АУДИТОРИИ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ЗАПИСИ И РЕГИСТРАЦИИ



