



СИСТЕМЫ ДЛЯ УКЛАДКИ БРУСЧАТКИ И КАМНЯ



ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ

СОДЕРЖАНИЕ

• Решения для ландшафтного дизайна от ТМ ОСНОВИТ.....	3
• Система ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ ДРЕНАЖ.....	4
• Система ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ БЕТОН	6
• Система ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ КАМЕНЬ	8
• Ассортимент цветных растворов ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ	10
• Выбор материалов ОСНОВИТ для укладки брусчатки и камня	11



РЕШЕНИЯ ДЛЯ ЛАНДШАФТНОГО ДИЗАЙНА ОТ ТМ ОСНОВИТ

Торговая марка ОСНОВИТ представляет современные решения для укладки брусчатки и камня. Составы на минеральном связующем ФЛАЙФОРМ обеспечивают правильный отвод воды, защищают покрытия от вспучивания грунтов и прорастания швов, продлевают срок эксплуатации элементов мощения. Использование цветных растворов в благоустройстве территории (дорожек, садовых площадок, зон для барбекю) позволяет придать оригинальность и эстетичный вид участку.

Системы ФЛАЙФОРМ помогают надежно и качественно замостить брусчатку и камень на бетонные и песчано-гравийные основания, выдерживают пешеходные и транспортные нагрузки весом до 3,5 тонн. Применяйте материалы ФЛАЙФОРМ для садово-паркового строительства и ландшафтного дизайна, при городском благоустройстве, создании мостовых и пешеходных зон.

Преимущества систем ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ являются:

- элементы мощения жестко связаны между собой, образуя прочную конструкцию;
- разнообразие цветов растворов для брусчатки позволяет гармонично сочетать дизайн покрытия с кирпичной кладкой на фасаде здания, заборах, ступенях;
- долговечность и устойчивость к атмосферным явлениям, сезонным колебаниям температуры;
- устойчивость к воздействию легкой транспортной нагрузки;
- удобство в эксплуатации и уходе за дорожным покрытием.



СИСТЕМА ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ ДРЕНАЖ

Система предназначена для укладки клинкерной, гранитной брусчатки на песчано-гравийное основание. Уплотнение слоев сыпучих материалов, устройство дренажного подстилающего слоя, монтаж брусчатки и заполнение швов не требуют длительных технологических перерывов, позволяя смонтировать систему ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ ДРЕНАЖ за несколько дней. Крепление брусчатки на дренажный раствор осуществляется по принципу «мокрое по мокрому» и обеспечивает монолитное сцепление покрытия и подстилающего слоя. Система выдерживает пешеходные и легкие транспортные нагрузки до 3,5 тонн.

СИСТЕМЫ ДЛЯ УКЛАДКИ БРУСЧАТКИ И КАМНЯ

ФЛАЙФОРМ DC100

Дренажный раствор



- Для монтажа штучных материалов на песчано-гравийных и бетонных основаниях
- Пористая структура позволяет расширяться воде при ее замерзании
- Большая водопрopusкная способность обеспечивает водоотведение с дорожного покрытия (при условии водопроницаемого заполнения швов)
- Высокая прочность допускает применять материал в зонах «разгон-торможение», стоянках автотранспорта, пунктах временных остановок, на проходных



ФЛАЙФОРМ AC6 Lq

Тонкослойный клей



- Для увеличения сцепления брусчатки с дренажным раствором
- Высокая адгезия позволяет быстро и крепко зафиксировать материалы мощения на дренажном слое
- Обеспечивает качество сцепления в процессе эксплуатации дорожного покрытия из штучных материалов
- Быстро набирает прочность, позволяя осуществить техническое хождение по системе на следующие сутки



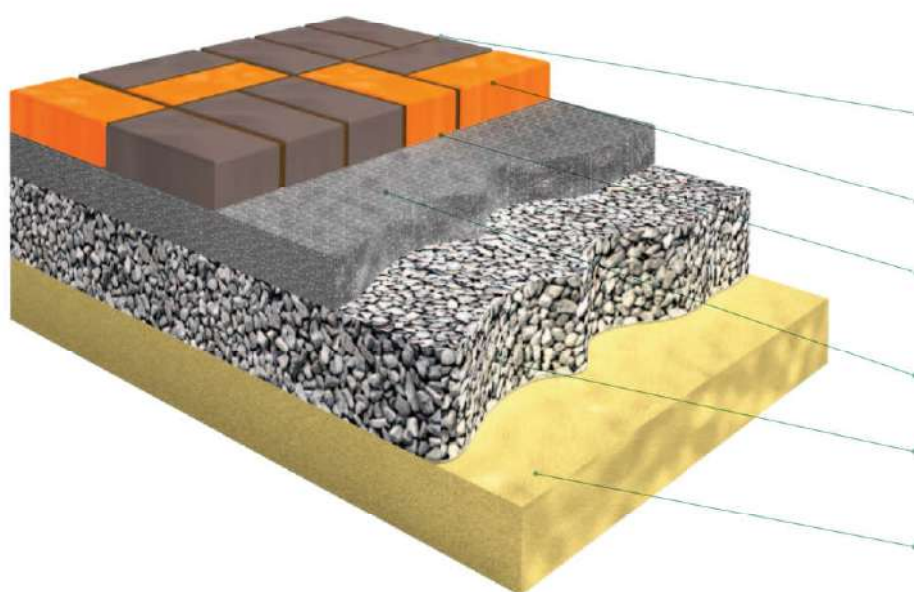
ФЛАЙФОРМ XC50 Wp

Раствор для заполнения швов



- Водонепроницаемый
- Текучесть затворённой смеси позволяет проникать глубоко в швы брусчатки
- Обеспечивает качество сцепления в процессе эксплуатации дорожного покрытия из штучных материалов
- В процессе монтажа хорошо очищается с поверхности клинкерной брусчатки, изделий из натурального камня





- Раствор для заполнения швов ФЛАЙФОРМ ХС50 Wp водонепроницаемый
- Клинкерная брусчатка
- Тонкослойный клей ФЛАЙФОРМ АС6 Lq
- Дренажный раствор ФЛАЙФОРМ DC100
- Слой из сыпучих материалов: гравий, щебень величины фракции до 20 мм
- Морозостойкий слой из уплотненного песка

СИСТЕМА ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ БЕТОН

Система предназначена для укладки клинкерной, гранитной брусчатки на бетонное основание. Элементы мощения прочно и надежно связаны между собой раствором для заполнения швов, а также с основанием при помощи выравнивающего клея по бетону. Водонепроницаемый состав защищает клеевое соединение «бетон-покрытие» от воздействия влаги, образуя морозоустойчивую конструкцию. ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ АС20 Т позволяет выровнять мелкие дефекты основания и создать уклон покрытия для удаления воды с поверхности системы. Система выдерживает пешеходные и легкие транспортные нагрузки до 3,5 тонн.

*Бетонные, цементные основания должны быть выдержаны не менее 28 дней.

ФЛАЙФОРМ АС20 Т

Выравнивающий клей



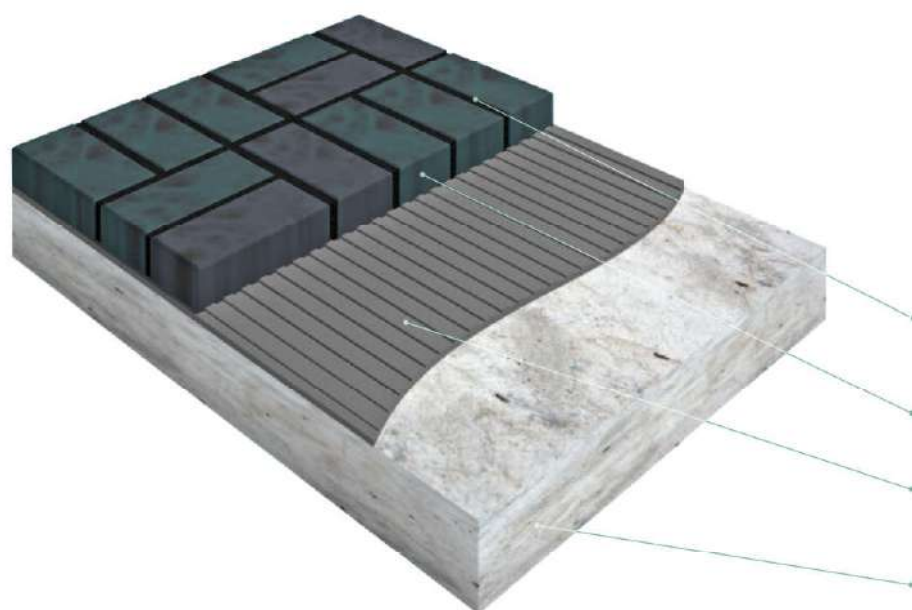
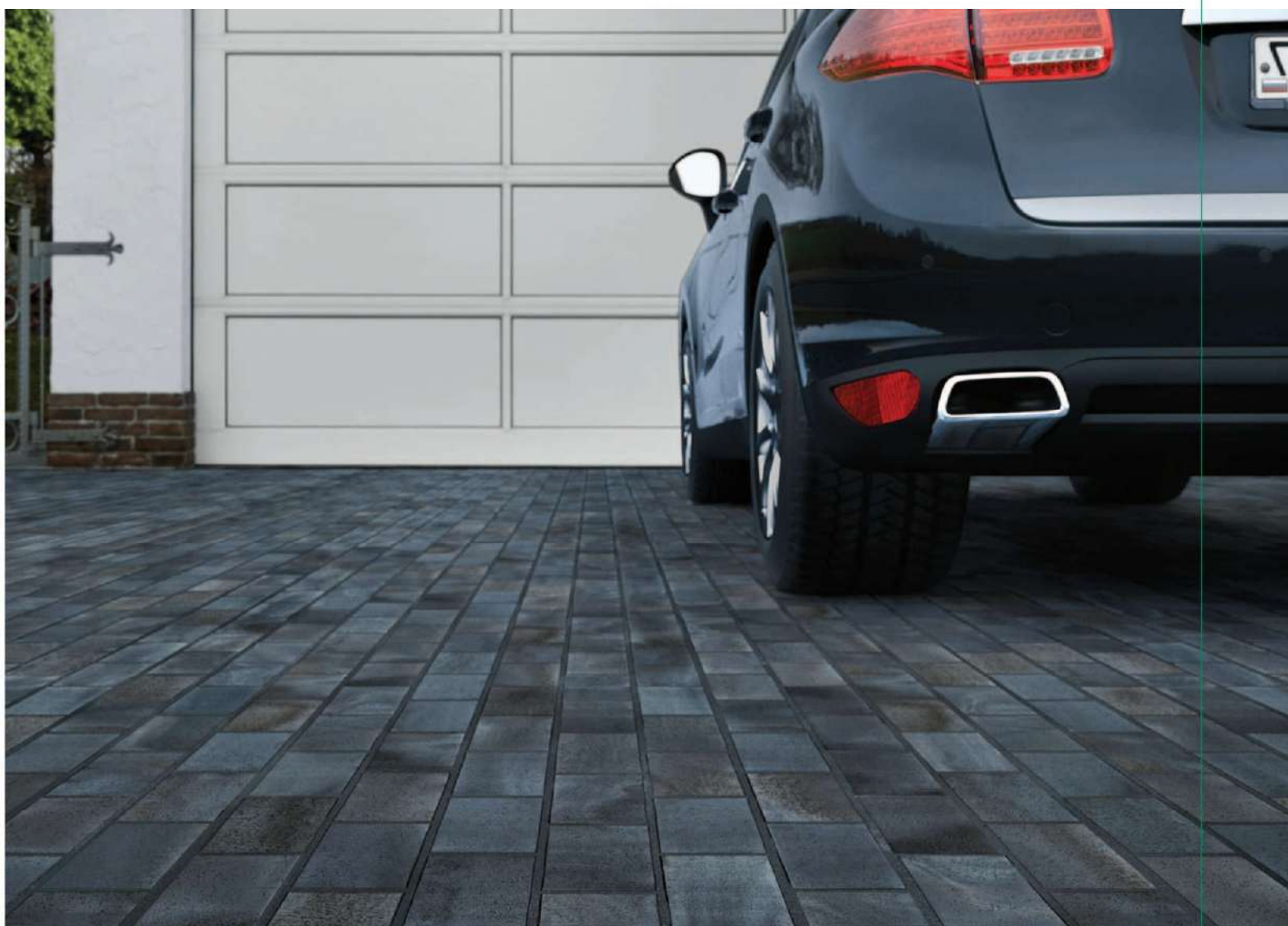
ФЛАЙФОРМ ХС50 Wp

Раствор для заполнения швов



- Для монтажа брусчатки к бетонному основанию
- Высокая адгезия обеспечивает качественную и надежную фиксацию брусчатки на бетоне
- Слой нанесения до 20 мм позволяет выровнять неровности и каверны на бетоне, а также создать необходимый уклон для водоотведения
- Продлевает срок эксплуатации дорожного покрытия из штучных материалов
- Надежно защищает клеевое соединение «бетон-покрытие» от воздействия воды
- Текучесть затворённой смеси позволяет проникать глубоко в швы брусчатки
- В процессе монтажа хорошо очищается с поверхности клинкерной брусчатки, изделий из натурального камня
- Устойчивость к истиранию допускает контакт дорожного покрытия с убирающей дорожной техникой





- Раствор для заполнения швов ФЛАЙФОРМ ХС50 Wp водонепроницаемый
- Клинкерная брусчатка
- Выравнивающий клей ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ АС20 Т
- Бетонное основание

СИСТЕМА ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ КАМЕНЬ

Система предназначена для укладки плитняка, натурального камня, тонких каменных плит на бетонные основания с одновременной расшивкой шва. Элементы покрытия утапливаются в слой раствора ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ МС30, образуя единую водонепроницаемую систему. Пластичность продукта позволяет укладывать камень с неровным основанием общей толщиной до 30 мм. Рекомендовано предусмотреть устройство уклона покрытия на уровне подготовки основания. Система выдерживает пешеходные и легкие транспортные нагрузки до 3,5 тонн.

*Бетонные, цементные основания должны быть выдержаны не менее 28 дней

ФЛАЙФОРМ МС30

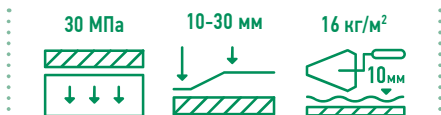
Раствор для укладки натурального камня с одновременной расшивкой шва

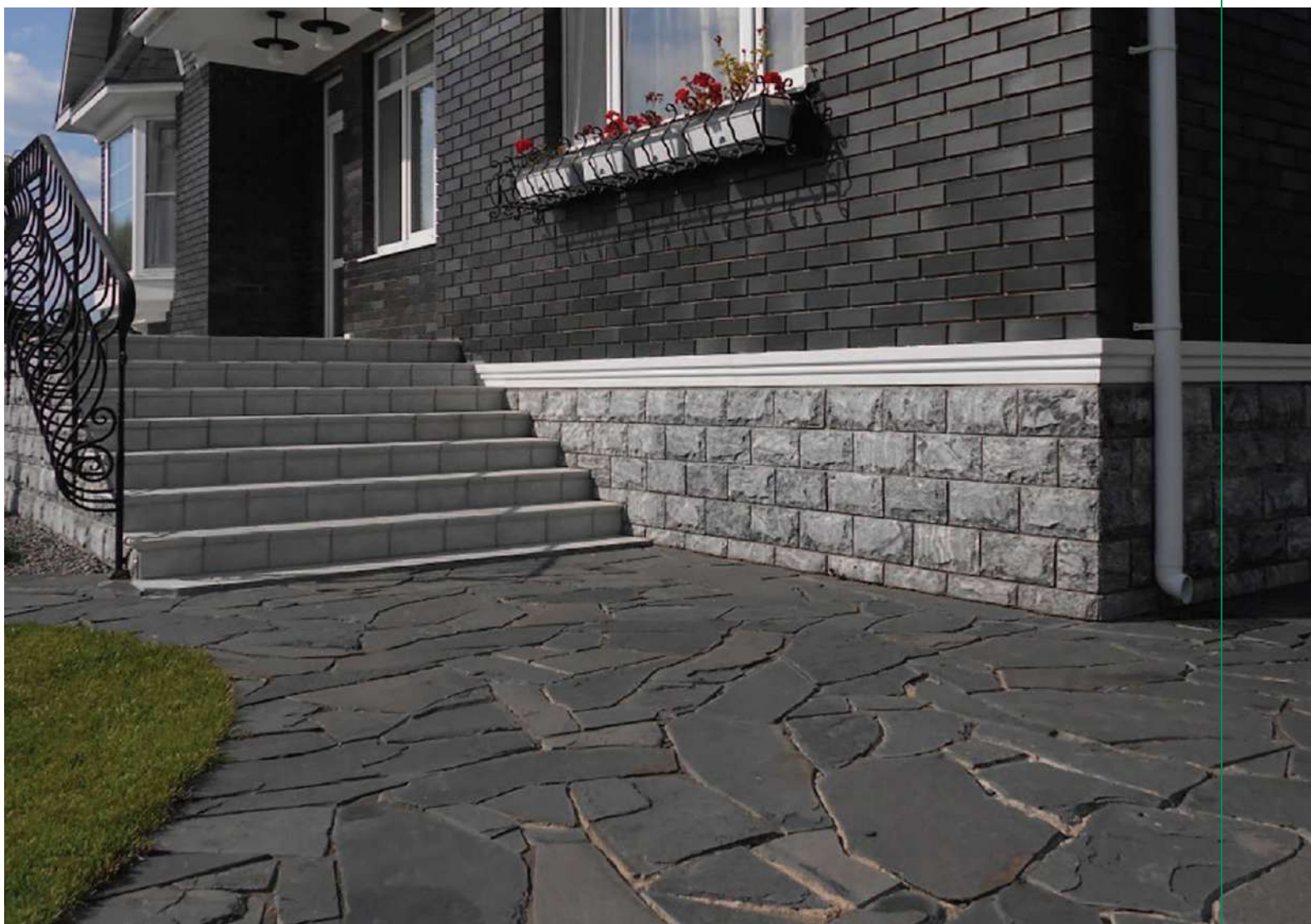


- Высокая пластичность раствора позволяет укладывать камень с неровным основанием общей толщиной до 30 мм и каменных плит толщиной до 20 мм
- Обеспечивает качество сцепления в процессе эксплуатации дорожного покрытия из штучных материалов
- Укладка камня с одновременной расшивкой швов
- Водонепроницаемый

Виды камня

- Камень-плитняк
Камни с неровным основанием, общей толщиной до 30 мм, а также необработанные сорта
- Каменная плита
Плиты и изделия из камня общей толщиной до 20 мм
- Брекчия
Композиции из осколков камня и плитки общей толщиной до 20 мм



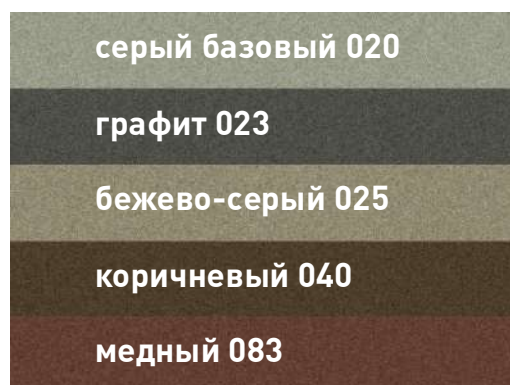


- Натуральный камень
- Раствор для укладки камня ФЛАЙФОРМ МС30
- Бетонное основание

АССОРТИМЕНТ ЦВЕТНЫХ РАСТВОРОВ ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ

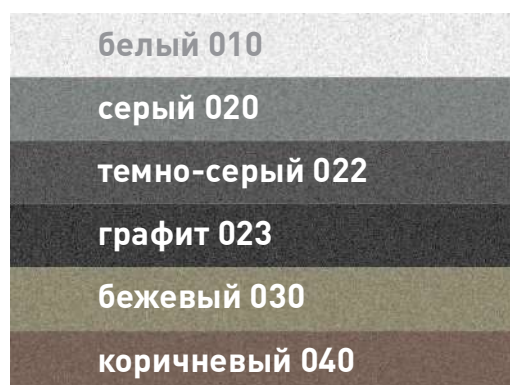
ФЛАЙФОРМ ХС50 Wp

Раствор для заполнения швов брусчатки водонепроницаемый








ФЛАЙФОРМ МС30

Раствор для укладки натурального камня с одновременной расшивкой шва



ВЫБОР МАТЕРИАЛОВ ТМ ОСНОВИТ ДЛЯ УКЛАДКИ БРУСЧАТКИ И КАМНЯ

ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ ▶	DC100 25 / 1000 кг	AC6 Lq 25 кг	AC20 T 25 кг	MC30 25 кг	XC50 Wp 25 кг
СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ ▼					
Подстилающий раствор					
Монтажный раствор					
Раствор для заполнения швов					
ТИП ОСНОВАНИЯ	Песчано-гравийные, бетонные основания	Дренажный подстилающий слой	Бетонные основания, цементно-песчаные стяжки	Бетонные основания, цементно-песчаные стяжки	
МАТЕРИАЛ МОЩЕНИЯ	Гранитная брусчатка (брусчатка из камня), Клинкерная брусчатка	Гранитная брусчатка (брусчатка из камня), Клинкерная брусчатка	Гранитная брусчатка (брусчатка из камня), Клинкерная брусчатка, Бетонная брусчатка	Натуральный камень с неровным основанием общей толщиной до 30 мм, плиты из камня толщиной до 20 мм	Гранитная брусчатка (брусчатка из камня), Клинкерная брусчатка
ТИП НАГРУЗКИ	Пешие нагрузки, легкие транспортные (до 3,5 тонн)				
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					
Марочная прочность	20 МПа	—	—	30 МПа	30 МПа
Прочность сцепления с основанием	—	1,0 МПа	1,0 МПа	0,3 МПа	—
Рекомендуемая толщина слоя	30–100 мм	1–6 мм	2–20 мм	10–30 мм	—
Рекомендуемая ширина швов	—	—	—	5–50 мм	5–50 мм
Жизнеспособность раствора	2–3 часа	2 часа	3 часа	2 часа	20 мин
Корректировка материала	—	30 мин	15 мин	10 мин	—
Морозостойкость	100 циклов	75 циклов	50 циклов	100 циклов	100 циклов
Расход воды	0,06–0,08 л/кг	0,20–0,24 л/кг	0,20–0,22 л/кг	0,12–0,14 л/кг	0,20–0,24 л/кг

8 800 500 06 06

Техническая поддержка

osnovit.ru

Присоединяйтесь к нам в социальных сетях



КОНТИНЕНТ

— Основано в 1991 году —

