

akurit SanaSil

Raum Aktiv

Силикатная краска для внутренних работ с высокой паропроницаемостью (дышащая)

- предотвращает рост плесневых грибков
- хорошая укрывистость – класс 2, стойкость к влажному истиранию – класс 3
- не содержит растворителей и пластификаторов
- низкое выделение вредных веществ
- не содержит веществ, которые могут привести к появлению темных пятен на окрашенной штукатурной поверхности
- проходит независимый контроль TÜV Nord



Применение

- в качестве покрытия с хорошей укрывающей способностью на минеральных основаниях
- оптимальное финишное покрытие для известковых штукатурок для внутренних работ (KIP / MKE) или известковых шпаклевок (KGN)
- для здорового микроклимата в помещении
- для нового строительства и ремонта, а также санации
- для внутренних работ

Свойства

- не содержит растворителей
- не содержит пластификаторов
- низкое выделение вредных веществ
- проходит независимый контроль TÜV Nord
- доля органических веществ <5%
- не содержит консервантов
- высокая паропроницаемость
- простое применение

Внешний вид

- тускло-матовая
- белая, в некоторых случаях тонируемая
- Цвета: согласно коллекции оттенков

Основание

Общие положения

- Прочные, минеральные основания
- В частности, линейка известковых штукатурок и шпаклевок для внутренних работ марок Akurit и quick-mix

Свойства / испытания

- Для оценки основания под штукатурку необходимо учитывать положения VOB/C, DIN 18363, указания Памятки BFS № 10, а также указания изготовителя.
- Основание должно быть сухим, ровным, чистым, без пыли, иметь достаточную прочность, его необходимо очистить от остатков, снижающих адгезию, разделителей, выцветаний и спеченных слоев.
- Должна быть тщательно проверена несущая способность имеющихся покрытий (например, тест на отрыв или надрезом в форме решетки).
- Влажное или не полностью затвердевшее основание может привести к повреждениям последующих покрытий.

Предварительная обработка

- Полностью удалить не прочно держащиеся покрытия.
- В зависимости от вида и состояния основания может потребоваться упрочняющая грунтовка или грунтовка, регулирующая адсорбирующие свойства основания.
- Сильно или неравномерно поглощающие основания предварительно обработать грунтовкой UG или ATG.
- Грунтовки не должны создавать блестящий слой.

Нанесение

Температура

- Выполнение работ и высыхание не должны происходить при температурах воздуха, материала и основания ниже +5°C и при ожидаемых ночных заморозках, а также при температуре выше +30°C, прямом воздействии солнечных лучей, сильном нагреве основания и/или при сильном ветре.

Замешивание / Подготовка смеси / Приготовление

- Продукт хорошо перемешать перед использованием.
- При нанесении в два слоя первый слой в зависимости от абсорбирующих свойств основания можно разбавить, добавив максимум 5 % чистой воды.

Нанесение / Выполнение работ:

- Материал наносят валиком, щеткой или кистью, крест на крест.
- Альтернативно возможно нанесение с помощью безвоздушного распыления.
- При безвоздушном распылении рекомендуются следующие параметры: угол распыления 50°, форсунка 0,018"-0,026", давление 150-180 бар.
- Продукт пригоден в качестве промежуточного и финишного покрытия.
- Между этапами работы выдерживать достаточное время высыхания.

Высыхание / затвердевание

- Покрытие имеет сухую поверхность и пригодно к дальнейшей работе после высыхания в течение примерно 8 часов (при +20°C и 65% относительной влажности воздуха).
- Низкие температуры и/или высокая влажность воздуха замедляют, высокие температуры и/или низкая влажность воздуха ускоряют высыхание и твердение.
- Полное высыхание и нагрузка спустя примерно 3-4 дня.

Очистка инструмента

- Инструменты и оборудование промыть водой сразу после использования.

Указание

- Прилегающие поверхности и конструктивные элементы (например, окна, подоконники и т.д.) необходимо тщательно заклеить. Загрязнения сразу же смыть водой.

Форма поставки

- Ведро по 12,5 л

Хранение

- В холодном сухом месте в закрытой оригинальной упаковке. Не допускать промерзания.
- Защищать от прямых солнечных лучей.
- Вскрытые упаковки хорошо закрыть и использовать в ближайшее время.

Расход / выход раствора

- Расход: ~ 0,20 л/м² на один заглаживающий слой

Технические данные

Плотность	~ 1,5-1,7 г/см ³
Стойкость к мокрому истиранию	Класс 3 согласно DIN EN 13300
Контраст (укрывистость)	Класс 2 согласно DIN EN 13300
Блеск лакокрасочного покрытия	глубоко матовый согласно DIN 13300
Площадь покрытия	6 м ² /л согласно DIN EN 13300
Коэффициент сопротивления диффузии водяного пара, μ	~ 36, усредненное значение
Толщина воздушного слоя, эквивалентная по диффузии водяного пара (величина S_D)	< 0,01 м V1 (высокая)
Зернистость	<100 мкм S1 (мелкодисперсная)

Для всех характеристик указаны средние значения, определенные в лабораторных условиях согласно соответствующим стандартам на испытания и способам применения. В практических условиях возможны отклонения.

Указания по безопасности и утилизации

Безопасность

- В случае попадания смеси на кожу или в глаза следует тщательно промыть большим количеством воды.
- Дополнительные указания см. Паспорт безопасности продукта.

GISCODE

- BSW40 (лакокрасочные материалы, на водной основе, щелочные)

Утилизация

- Продукт утилизируется согласно ведомственным нормам.
- Пустые емкости подлежат сдаче для повторной переработки.

Общие указания

Данные в этой памятке представляют собой только общие рекомендации. При возникновении вопросов в каждом конкретном случае следует обращаться к нашему ответственному техническому консультанту. Вследствие применения натурального сырья допускаются отклонения указанных значений и свойств. Все данные основаны на наших актуальных знаниях и опыте и относятся к профессиональному применению продукта в обычных целях. Все данные не являются обязательными и не освобождают пользователя от необходимости собственной проверки продукта на его пригодность для предусмотренного применения. Гарантия за действительность всех данных для всех случаев применения относительно различных методов нанесения материалов, погодных условий и условий на строительной площадке исключается. Возможны изменения в рамках дальнейшего развития продуктов и технологий. Необходимо соблюдать общие правила строительной техники, действующие стандарты и директивы, а также технические директивы по выполнению работ. С момента выхода данного технического описания все предыдущие утрачивают силу. Самую последнюю информацию Вы можете найти на нашем сайте.