

Грунтовка для глубокой силикатизации

Свойства и назначение:

BOTAZIT® D12 применяется для укрепления сильно впитывающих и пористых сухих, содержащих цемент, оснований для внутренних и наружных работ.

Основания, богатые песком, значительно закрепляются при помощи BOTAZIT® D12.

BOTAZIT® D12 наилучшим образом подходит как грунтовка для последующего нанесения битумных изоляционных материалов, таких как например, BOTAZIT® BE 91, BOTAZIT® BM 1 или BOTAZIT® BM 92 Schnell.

В качестве основания для грунтовки подходят: бетон, легкий бетон, штукатурка, кладка из силикатного кирпича, пористого бетона, кирпичей с вертикальными полостями, блоками с вертикальными полостями, бетонного камня, клинкера и натурального камня.

Подготовка поверхности основания:

Основание должно быть сухим до матово-влажного, чистым, не замороженным и способным нести нагрузку, без жировых загрязнений, слоёв окраски, разделительных материалов и слабо закрепленных частей. Основание должно быть без асфальтового покрытия, имеющиеся остатки цемента необходимо отбить, края бортов освободить от строительного мусора и почвы.

Применение:

В качестве грунтовки BOTAZIT® D12 может использоваться разведенным с водой в пропорции 1:1.

Нанесение BOTAZIT® D12 осуществляется с помощью щётки, кисти, валика или распылителя. Распыление экономит время и является наиболее экономически выгодным.

Для укрепления минеральных соединительных, пористых оснований BOTAZIT® D12 необходимо наносить в неразбавленном виде кисточкой, щеткой или валиком.

BOTAZIT® D12 можно использовать только при температуре +5°C.

Избегайте образования пузырей.

Нанесение толстослойных битумных гидроизоляционных материалов, таких как BOTAZIT® BE 91, BOTAZIT® BM 1 и BOTAZIT® BM 92 Schnell можно начинать непосредственно на свежий, слегка влажный слой грунтовки.

BOTAZIT® D 12

- распыляющаяся грунтовка под любые толстослойные битумные покрытия
- укрепляет минеральное основание
- перемешать с водой в пропорции 1 : 1

BOTAZIT® D 12

Основа материала:

щелочная силикатная эмульсия

Растворители:

нет

Плотность:

прим. 1,0 кг/л

Цвет:

синий

pH уровень:

12

Пропорции замешивания:

для грунтования:

1 часть BOTAZIT® D 12 :

1 часть воды

для силикатизации минеральных пористых оснований:

BOTAZIT® D 12 не разбавленный

Температура обработки:

+5°C до +30°C

Интервал между нанесениями:

прим. 30 минут

Средства очистки:

в свежем состоянии - вода
после затвердения – растворитель

Грунтовка для глубокой силикатизации

Важно:

Всё указанное время ориентировано на +23°C и относительную влажность воздуха 50%. Более высокие температуры и низкая влажность воздуха ускоряют, низкие температуры и высокая влажность воздуха замедляют время обработки и процесс высыхания.

Цвет BOTAZIT® D12 – голубой, для того, чтобы можно было распознать обработанные поверхности.

Не минеральные основы, например из синтетических материалов, алюминия, стекла необходимо накрыть.

Необходимо соблюдать технические памятки ко всем продуктам, применяемым вместе с BOTAZIT® D12.

Паспорт безопасности доступен по запросу.

Настоящий продукт может быть снабжен только перечисленными в настоящей инструкции наполнителями и добавками.

Для достижения оптимальных результатов мы рекомендуем проведение пробного нанесения, характерного для вашего строительного объекта, для чего мы предоставляем бесплатные образцы.

Для достижения необходимого эффекта укрепления мы рекомендуем проверку пробного участка на количество необходимых нанесений, для того, чтобы определить необходимого количество. В зависимости от пористости основания, позвольте материалу проникнуть на несколько сантиметров вглубь основания для того, чтобы достичь необходимого эффекта укрепления после определенного периода времени.

При необходимости степень укрепления можно проверить, проведя проверку прочности на разрыв.

Внимание: Информация, представленная в данной технической карте, основана на нашем опыте и знаниях, однако не является обязательной. Все инструкции необходимо адаптировать под индивидуальность проекта, цели применения и специфические особенности местности. При ознакомлении нас с этими предварительными условиями, мы несём ответственность за точность предоставленной информации в рамках действующих условий продажи, поставки и оплаты. Предоставленные нашими сотрудниками рекомендации, которые отличаются от тех, которые приведены в данной технической карте, являются обязательными для нас только в случае их письменного подтверждения. В любом случае, необходимо соблюдать общепринятые технические правила. Версия: 12/2010-UA-003. Данная версия теряет свою силу при публикации следующей. Действующие технические карты можно загрузить с нашего Интернет-сайта: www.botament.com.ua

Расход:

в качестве грунтовки:

прим. 100-150 мл/м²

в качестве окварцевателя:

прим. 500-700 мл/м²

В зависимости от состояния основания и способности впитывать может потребоваться несколько нанесений.

Упаковка:

пластиковая канистра 10 л

Хранение:

в прохладном не замерзающем помещении.

Срок хранения составляет минимум 12 месяцев в закрытой оригинальной упаковке.