



РЕНОВАТОР СИЛИКАТНЫЙ ГРУНТ

Состав на основе силиката калия применяется для покрытия поверхностей из бетона, гипсокартона, оштукатуренных или шпаклеванных, перед нанесением силикатных отделочных покрытий (в том числе силикатного кирпича), а также для декоративного оформления. Применяется как внутри помещения, так и снаружи. При воздействии атмосферных осадков проявляет хорошую устойчивость.

Силикатный грунт можно использовать в виде разбавителя для штукатурок, красок.

Материал строго запрещено наносить на гипс!

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Значение
Основа	силикат калия
Консистенция	жидкость прозрачного цвета
Плотность, кг/м ³	1,15
Сухой остаток, %, не менее	20
pH, ед., не более	11
Средний расход, л/м ²	0,3

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- подготовка основания перед нанесением штукатурки, шпаклевки, краски и декоративных материалов;
- связывает пылеватые частицы на поверхности обрабатываемой конструкции, позволяя существенно ускорить процесс подготовки основания перед нанесением отделочных или ремонтных материалов;
- консолидирует каменную кладку, укрепляя неустойчивые фрагменты исторического слоя конструкции;
- выравнивает впитывающую способность обработанных поверхностей.

ПРЕИМУЩЕСТВА МАТЕРИАЛА

- готовый материал;
- удобный в применении;
- не выделяет побочных продуктов вредных для строительных материалов;
- паро- и газопроницаемый;
- устойчивый к воздействию ультрафиолета;
- удобная фасовка.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ

Подготовка основания

Впитывающая способность каменной кладки исторических зданий чаще всего снижается из-за загрязнений или наслоений на ее поверхности. Очистку поверхности для восстановления ее впитывающей способности следует выполнять максимально щадящими методами, стараясь по возможности использовать только ручной инструмент. Использование аппаратов высокого давления воды возможно по согласованию с надзорными органами.

После высыхания очищенного основания можно приступать к его укреплению. Чтобы основание было равномерно пропитано составом, оно должно быть сухим, освобожденным от структурно непрочных элементов (вываливающиеся элементы каменной кладки). Желательно, чтобы конструкция была нагрета до температуры +18 - +20°C.

Подготовка к производству работ

Материал поставляется в готовом виде и не требует дополнительных технологических операций при подготовке его к работе.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Работы производить в резиновых перчатках и защитных очках. При попадании в глаза промыть большим количеством воды.

ХРАНЕНИЕ

В 12 месяцев в плотно закрытой таре в сухом месте.

Сохраняет работоспособность после цикла заморозки-разморозки при температуре выше +5°C.

Нанесение

Наиболее оптимальная температура конструкции и окружающей среды для производства работ - от +8 до +25°C. Участок производства работ должен быть защищен от прямых солнечных лучей, ветра, атмосферных осадков. Для наибольшего эффекта пострадавшая каменная кладка должна быть максимально насыщена составом вплоть до «здоровой» конструкции.

Рекомендуется наносить кистью, валиком, распылителем, окунанием или наложением компресса. Материал наносится до тех пор, пока основание не прекратит его впитывать. При необходимости после первичной обработки можно выполнить повторное нанесение. Технология производства работ при повторном нанесении полностью соответствует технологическим операциям, выполнявшимся при первичной пропитке.

К дальнейшим отделочным работам по нанесению на укрепленную составом поверхность реставрационных растворов, пропиток или лакокрасочных покрытий рекомендуется приступать не ранее чем через 12 часов.

После завершения работ используемый инструмент промыть в проточной воде.

ФОРМА ПОСТАВКИ

Канистры: 10л. 