



РЕНОВАТОР САНИРУЮЩАЯ

Сухая смесь на основе цемента, гидратной извести, кварцевого песка и функциональных добавок, существенно снижающих капиллярную проницаемость для воды и улучшающих паропроницаемость затвердевшего раствора. Применяется на поверхностях с высокой влажностью и присутствием высолов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Показатель | Значение |
|--|---------------|
| Цвет | Белый / Серый |
| Размер максимальной фракции заполнителя, не более, мм | 2,5 |
| Пористость, не менее, % | 40 |
| Воздуховлечение, не менее, % | 20 |
| Прочность на сжатие через 28 суток, не менее, МПа | 4 |
| Паропроницаемость, не менее, мг/(м·ч·Па) | 0,115 |
| Расход воды при затворении смеси, л/кг | 0,21-0,23 |
| Подвижность смеси, марка | Пк2 - Пк3 |
| Работоспособность затворенной смеси, не менее, часов | 2 |
| Расход сухой смеси, кг/м ² /мм | 1,6 |
| Минимальный слой нанесения материала, мм | 4 |
| Максимальный слой нанесения без использования штукатурной сетки за один проход, мм | 30 |

Условия применения материала (температура раствора, воздуха и основания), °С +5 - +35

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ МАТЕРИАЛА

- Смесь предназначена для ремонта и восстановления влажных засоленных каменных и кирпичных кладок старых зданий снаружи и внутри помещения. Может использоваться для реставрации памятников истории и архитектуры. Может применяться как для оштукатуривания больших поверхностей, так и для ремонта локальных участков.
- Пригодна для применения на основаниях с невысокой прочностью. Способствует высыханию кладок и аккумулирует соли, предохраняя кладку от разрушения. Существенно снижает вероятность появления высолов на поверхности.
- Не пригодна для применения на основаниях, содержащих гипс, а также в качестве защитного покрытия стен от поверхностных и грунтовых вод.

ПРЕИМУЩЕСТВА МАТЕРИАЛА

- высокая солестойкость;
- высокая пористость;
- высокая паропроницаемость;
- низкая капиллярная проницаемость для воды;
- ручное и машинное нанесение;
- для наружных и внутренних работ;
- может наноситься на: бетон, газобетон, каменная или кирпичная кладка;
- может наноситься на ослабленные основания (кладка памятников архитектуры).

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ

Подготовка основания

Основание под штукатурку должно быть прочным, пористым, шероховатым, очищенным от загрязнений, снижающих адгезию (пыль, грязь, цементное молочко, органические отложения и т.д.).

Выкрашивающиеся швы кладок расшить на глубину около 20мм и заполнить смесью Реноватор Шовный раствор.

Высолы удалить металлическими щетками. Увлажнить основание, поверхность конструкции должна быть влажной без свободной воды на поверхности.

Подготовка материала к работе

Затворить смесь водой в любом удобном порядке до жидкой консистенции и нанести на рабочую поверхность грунтовочным слоем до 5мм.

Если работы производятся по сильно впитывающим поверхностям или в условиях, способствующих быстрому высыханию раствора, за нанесенным грунтом следует обеспечить уход в виде периодического смачивания.

Приготовление смеси к работе

Смесь разводится чистой водопроводной водой до рабочего состояния удобного для производства работ. Для получения подвижности Пк2 мы рекомендуем 0,21 - 0,23л на 1кг сухой смеси (4,2 - 4,6л на мешок 20кг). Так как на итоговый результат влияет и температура воды, и ее химический состав, то нужное количество воды подбирают опытным путем. Для приготовления раствора следуйте следующей инструкции:

- 1 откройте необходимые для работы мешки с материалом незадолго до начала смешивания;
- 2 налейте в емкость для затворения минимальное количество воды, указанное в графе «Расход воды при затворении смеси»;
- 3 включите миксер, быстро и непрерывно добавляйте материал;
- 4 после того как засыпан весь материал, продолжайте перемешивание еще в течение 3 - 4 минут,

пока не исчезнут комки, и смесь не станет однородной;

Необходимую консистенцию раствора можно регулировать количеством воды затворения.

- 5 выдержите технологическую паузу (5 минут), затем снова перемешайте материал в течение 2 - 3 минут.

В процессе производства работ материал может загустевать. В этом случае следует «оживить» материал методом повторного перемешивания без добавления воды.

Нанесение

После схватывания грунтовочного раствора на рабочей поверхности можно приступать к нанесению основного штукатурного слоя. Смесь наносят слоями толщиной 4 - 30мм ручным или механизированным способом и выравнивают стальной теркой или правилом.

При послойном нанесении штукатурки поверхность каждого предыдущего слоя следует обработать жесткой щеткой для создания искусственных неровностей - насечек.

Если нанесение следующих слоев не планируется, штукатурку после начала схватывания можно затереть гладкой теркой накрывочным раствором.

Нельзя затирать штукатурку сразу по сырому раствору!

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Производство работ необходимо выполнять в резиновых перчатках согласно технике безопасности при проведении штукатурных работ. При попадании состава на слизистые оболочки глаз и органов дыхания необходимо хорошо промыть их водой.

ХРАНЕНИЕ

В сухом месте на деревянном поддоне – до 12 месяцев.

ФОРМА ПОСТАВКИ

Мешок 20кг. 