



РЕНОВИР

РЕНОВИР ДрайПласт

Влагорегулирующая штукатурка для стен из кирпичной и каменной кладки

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Регулирует влажность внутри помещений
- Способствует выводу солей из кирпичной кладки
- Высокая паропроницаемость
- Может наноситься машинным способом

СВОЙСТВА

При смешивании с водой РЕНОВИР ДрайПласт образует высокопластичную связанную смесь. После затвердевания раствор обладает хорошей прочностью сцепления с материалом кладки и устойчивостью к воздействию солей. РЕНОВИР ДрайПласт способен в 3 раза больше поглощать влаги, чем обычные известковые и гипсовые штукатурки. За счет использования специальных наполнителей и добавок в растворе создается система пор, в которых не происходит кристаллизация солей из грунтовых вод и кладочного раствора. Таким образом, значительно повышается долговечность раствора в условиях высокой солевой нагрузки. Смесь поставляется в двух вариантах: крупнозернистая с максимальной фракцией заполнителя 2,5 мм и мелкозернистая с максимальной фракцией 0,63 мм.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Выравнивание кирпичной и каменной кладки во всех типах сооружений
- Осушение конструкций в области зоны цоколя и подвалов

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Поверхность тщательно очистить от веществ, препятствующих сцеплению с основанием: пыль, грязь, масла, жир, битум, краска, ржавчина. Разрушенные, отслаивающиеся элементы старой штукатурки удалить механически или водо- или пескоструйной установкой. Перед нанесением растворной смеси, поверхность должна быть матово-влажной. В случае наличия значительных неровностей основания и дефектов поверхности необходимо нанести предварительный слой обрызга. Слой обрызга выполняется с помощью РЕНОВИР ДрайПласт разведенного до сметанообразной консистенции. Обрызг выполняется для улучшения сцепления основного грунтовочного слоя. Обрызг наносят таким образом, чтобы заполнить все дефекты оштукатуриваемой поверхности: выбоины, сколы микротрещины и шероховатые участки основания. Толщина слоя обрызга составляет около 5-7 мм.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРНОЙ СМЕСИ

Для приготовления растворной смеси необходимо использовать воду из питьевого водоснабжения. Соотношение при смешивании: на 1 кг сухой смеси требуется 0,16-0,18 (0,23-0,25 для мелкозернистого состава) л воды. Сухую смесь постепенно добавлять в отмеренное количество воды при перемешивании до получения однородной консистенции. Перемешивание производят с помощью электромиксера или электродрели с насадкой, с частотой вращения не более 600 об/мин. После перемешивания необходимо дать растворной смеси отстояться 5 минут и повторно перемешать. При машинном нанесении расход воды подбирается опытным путем, так чтобы при нанесении на вертикальные поверхности растворная смесь сохраняла бы свою устойчивость. Время использования готовой растворной смеси – не более 2 часов (повышение температуры может сокращать это время).

НАНЕСЕНИЕ МАТЕРИАЛА

Приготовленная растворная смесь наносится ручным способом или при помощи шнековых или поршневых растворонасосов, например, PTF G4 или Graco Tmax. Нанесение может производиться



РЕНОВИР

как в один, так и в несколько слоёв от 10 до 40 мм. Слои накрывки выполняются с помощью РЕНОВИР ДрайПласт 0,63. Толщина слоя накрывки составляет 2-5 мм. Избегайте попадания смеси в глаза и контакта с кожей.

РЕКОМЕНДАЦИИ

При проведении работ и в течение последующих 3 суток температура воздуха и основания должна быть выше +5 °С. Температура растворной смеси в процессе проведения работ должна быть от +10 °С до +30 °С. При пониженных температурах динамика набора прочности снижается. Для обеспечения оптимального режима регулирования влаги, в случае последующего нанесения окрасочных и шпаклёвочных материалов необходимо выбирать их таким образом, чтобы они не блокировали миграцию влаги.

ХРАНЕНИЕ И УПАКОВКА

Сухая смесь РЕНОВИР ДрайПласт поставляется в многослойных мешках по 25 кг. Хранение смеси следует осуществлять в сухих условиях, на поддонах, в оригинальной не поврежденной упаковке - 12 месяцев с момента изготовления. Изготовитель гарантирует соответствие смеси требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и указаний настоящей инструкции.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ 2,5/0,63

Расход сухой смеси, кг/м ² /мм	1,4-1,6/1,0-1,2
Цвет	Белый (возможна колеровка)
Влажность смеси, не более %	0,1
Максимальная крупность заполнителя, мм	2,5/0,63
Толщина нанесения, мм	10-40/2-5
Расход воды для затворения: - на 1 кг сухой смеси, л/кг - на мешок 25 кг, л	0,16-0,18/0,23-0,25 4,0-4,5/5,75-6,25
Время использования смеси готовой к применению, минут	120
Прочность при сжатии в возрасте 28 суток, не менее, МПа	5/2
Паропроницаемость, не менее, м ² • ч • Па/мг	0,11
Температура в процессе эксплуатации, °С	от -50 до +60

Примечание: приведенные в этом описании данные представляют собой результаты нашего опыта с максимальной добросовестностью, однако не являются окончательными. Эти данные следует согласовывать с конкретными проектными решениями и действующими стандартами. В случае сомнений, мы рекомендуем выбрать небольшой тестовый участок для определения совместимости основы с материалами РЕНОВИР. С учетом этой оговорки, мы несем ответственность за правильность этих данных в рамках наших условий поставок и продаж. Отличающиеся от рекомендаций в наших памятках рекомендации наших сотрудников являются для нас обязательными лишь тогда, когда они подтверждены письменно. При производстве работ следует соблюдать общетехнические правила производства работ. Все актуальные обновления технических описаний вы сможете найти на нашем сайте www.renovir.ru.