

**РЕНОВИР**

РЕНОВИР Докомпоновка

Сухая смесь для докомпоновки кирпича и натурального камня

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Реставрация, докомпоновка и восстановление геометрии керамического кирпича и натурального камня разной прочности («белый камень», известняк, гранит и т.д.)

СВОЙСТВА

РЕНОВИР Докомпоновка – сухая смесь на основе сложного известкового вяжущего с гидравлическими добавками с использованием фракционированных заполнителей, модифицирующих добавок. При смешивании с водой образует пластичную растворную смесь, обладающую тиксотропными свойствами. После высыхания полученный раствор имеет хорошую паропроницаемость. Смесь поставляется с заполнителем фракции 0,1; 0,63; 2,5 мм. Колеровка осуществляется в соответствии с требованиями технического задания. Выбор прочностных характеристик и типа докомпоновки осуществляется в зависимости от требований конкретного основания.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Безусадочность
- Паропроницаемость и долговечность
- Используются минеральные пигменты устойчивые к воздействию УФ излучения

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Расход смеси: кг/м ² /мм	1,4-1,7
Максимальная фракция заполнителя, мм	0,1; 0,63; 2,5
Ориентировочный расход воды для затворения: на 1 кг сухой смеси, л/кг	0,16-0,30
Толщина нанесения, мм минимальная максимальная в один слой	2 20
Время использования смеси готовой к применению (при +20 °С), минут	120
Прочность при сжатии, МПа, не менее в 28 сут - для карбонатных пород (известняки) - для метаморфических пород (граниты)	до 5 МПа до 15 МПа
Прочность сцепления с основанием, МПа, не менее	0,5
Усадка, мм/м, не более	0,5
Условия применения материала (температура воздуха и основания), °С	+5-35

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Поверхность очистить от пыли, грязи, масел, жира и других частиц, ухудшающих сцепление материала с основанием. Для очистки основания от копотных отложений следует использовать специальный состав РЕНОВИР ФасадКлинер. Слабые фрагменты следует бережно очистить основанием щеткой или воздухом под давлением, а затем укрепить с помощью состава РЕНОВИР Камнеукрепитель. Перед нанесением докомпоновочного состава сухие основания следует увлажнить до матово-влажного состояния.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРНОЙ СМЕСИ

Для приготовления растворной смеси необходимо использовать воду из питьевого водоснабжения. Для приготовления смеси необходимо добавить необходимое количество воды для получения



РЕНОВИР

пастообразной консистенции. 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 раствору смеси отстояться 5 минут и повторно перемешать. Время использования готовой растворной смеси – не более 2 часов (повышение температуры может сокращать это время).

НАНЕСЕНИЕ МАТЕРИАЛА

При проведении работ и в течение последующих 3 суток температура воздуха и основания должна быть в пределах от +5 °С до +35 °С. Приготовленная растворная смесь наносится ручным способом. Нанесение может производиться как в один, так и в несколько слоёв. Для получения гладкой поверхности нанесенную растворную смесь разглаживают при помощи шпателя. Обработанным участкам следует придать структуру окружающей поверхности при помощи соответствующего реставрационного инструмента. Максимальная толщина слоя за одно нанесение не должно превышать 20 мм. Технологический перерыв перед нанесением следующего слоя не менее 24 часов. Время использования готовой растворной смеси составляет около 120 минут. При повышенных температурах время использования растворной смеси может сокращаться. В процессе набора прочности раствор может менять цвет в следствии высыхания, поэтому перед началом работ мы рекомендуем выбрать небольшой тестовый участок. Также при производстве работ мы рекомендуем комбинировать 2-3 похожих оттенка выбранного цвета для получения более естественной фактуры после окончания производства реставрационных работ.

ПОСЛЕДУЮЩИЙ УХОД

Свежеуложенную растворную смесь необходимо защищать от воздействия сквозняков, атмосферных осадков и воздействия прямых солнечных лучей. В течение первых 2-3 дней необходимо обеспечить влажностный уход за нанесенным участком. Для защиты поверхности применяют следующие методы: укрытие пленкой, распыление воды.

ВНИМАНИЕ

Продукт имеет сильнощелочную среду. В процессе производства работ следует использовать средства индивидуальной защиты. При попадании смеси на открытые участки кожи или в глаза их следует промыть обильным количеством воды.

ХРАНЕНИЕ И УПАКОВКА

Сухая смесь РЕНОВИР Докомпоновка поставляется в многослойных мешках с полиэтиленовым вкладышем по 25 кг. Хранение смеси - в течение 12 месяцев в заводской упаковке, в условиях, исключающих попадание влаги. Изготовитель гарантирует соответствие смеси техническим требованиям при соблюдении условий транспортирования, хранения и указаний настоящей инструкции.

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.