



Шпатлёвка известковая финишная с гидравлической добавкой ПЕТРОМИКС FR-02

Для финишного выравнивания мелкозернистых известковых и известково-цементных штукатурок для выполнения работ по реставрации и реконструкции. Подходит для нанесения по старым надёжно держащимся окрасочным слоям и невпитывающим основаниям. Для ручного и механизированного нанесения.

- для реставрации и реконструкции
- для финишного выравнивания
- высокая прочность сцепления с основанием

Форма поставки:

Бумажный мешок, 20 кг.

Срок годности и условия хранения:

Срок хранения 12 месяцев с даты изготовления в сухом помещении в ненарушенной и закрытой заводской упаковке на деревянных поддонах.

Техника безопасности:

Избегать попадания растворной смеси на кожу и слизистые. В случае контакта промыть проточной водой.

Технические характеристики:

Состав	строительная известь, фракционированный кварцевый песок, гидравлические и другие добавки
Внешний вид	сухая смесь белого цвета
Наибольшая крупность зерен заполнителя	0,1 мм
Температура применения	от +5°C до +25°C
Расход материала при слое 1 мм	1–1,2 кг/м ²
Расход воды для затворения: на 1 кг сухой смеси на 20 кг сухой смеси	0,37–0,41 л 7,4–8,2 л
Подвижность	Пк3
Жизнеспособность растворной смеси	не более 4 ч
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток	M25
Толщина слоя при нанесении	0,1–3 мм

Подготовка основания:

Основание должно быть чистым, сухим, незамерзшим, с хорошей впитывающей способностью, без слабых участков, способным нести нагрузку в виде новых отделочных слоёв. На поверхности основания не должно быть высолов, плесени, мха, водорослей, грибов и других биологических загрязнений.

Для выравнивания впитывающей способности минеральных оснований и обеспыливания выполнить обработку поверхностей **Грунтом глубокого проникновения ПЕТРОМИКС PL-01**. Время полного высыхания обработанной грунтом поверхности 12 часов.

Невпитывающие основания обработать **Адгезионным грунтом ПЕТРОМИКС PL-03**. Время полного высыхания обработанной грунтом поверхности 1 сутки.

Устройство шпатлёвочного слоя выполнять на высохших поверхностях.

Способ приготовления:

Материал готовить в растворосмесителе или в отдельной ёмкости с применением электроинструмента. Использовать всё содержимое мешка.

В ёмкость с заранее дозированным количеством чистой воды засыпать сухую смесь и перемешать в течение 2–3 минут со скоростью вращения насадки 400–800 об/мин до получения однородной консистенции без комков. Через 5 минут выполнить повторное перемешивание в течение 1 минуты.

Приготовленную растворную смесь использовать в течение 4–х часов. Высокий уровень относительной влажности, повышенные или пониженные температуры окружающего воздуха могут влиять на время жизни растворной смеси.

**Способ
применения:**

Перед нанесением материала поверхность увлажнить. Растворную смесь нанести вручную при помощи отделочного шпателя или механизированным способом. Толщина слоя при нанесении за один проход 0,1–3 мм. Последний слой выровнять шпателем, высохший материал зашлифовать.

При механизированном нанесении следовать инструкциям производителя используемого оборудования. Расход воды подбирать опытным путём.

Рекомендации:

Работы выполнять в соответствии с действующими строительными нормами и правилами.

Для затворения сухой смеси использовать только чистую воду.

По завершению работ инструмент и оборудование промыть чистой водой.

Не добавлять в сухие смеси и растворы какие-либо другие материалы, например, добавки, ускоряющие схватывание материала.

Не направлять тепловой поток от отопительных приборов на поверхность свеженанесённого материала.

ТУ

ТУ 23.64.10-25-03755638-2018