

Evex FM-2**Эвекс ФМ-2****Описание**

Сухая смесь на основе цементного вяжущего для финишного выравнивания минеральных оснований фасадов зданий и сооружений, а также стен внутри помещений с любым уровнем влажности.

Область применения

Для наружных и внутренних работ. Пригодные основания: цементные, бетонные, цементно-известковые, кирпичные и другие прочные водостойкие минеральные основания. Не подходит для поверхностей с высолами или пораженных плесенью.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**Цвет**

Белый

Жизнеспособность раствора

3 часа

Расход материала при толщине слоя 1 мм:1,0 кг/м²**Толщина слоя нанесения за один рабочий проход**

От 0,3 до 3 мм

Максимальный размер зерна

0,2 мм

Адгезия к бетону

не менее 0,5 МПа

Время высыхания одного слоя, при 20°C и относительной влажности воздуха 60%

24 часа

Температура применения

От +5°C до +30°C

Морозостойкость

35 циклов

Плотность насыпнаяоколо 1,4 г/см³

Предварительная подготовка поверхности	подготовка	Поверхность должна быть сухой чистой и прочной, без отслаивающихся элементов, жировых, битумных и других загрязнений. Краску на известковой основе, а также непрочные водно-дисперсионные краски, минеральные штукатурки необходимо удалить полностью. Поверхности, загрязненные маслами, жирами и другими промышленными отходами, очистить механически или с применением специальных средств. Возраст кирпичных кладок и цементно-песчаных штукатурок должен быть не менее 28 суток, бетона не менее 3 месяцев. Сильно или неравномерно впитывающие поверхности рекомендуется обработать грунтовкой Holzer Tiefgrund или Holzer Grundiermittel.
Условия при работе		Температура основания, воздуха и смеси перед применением должна быть от +5°C до +30°C, а относительная влажность воздуха не более 80%. Не наносить на замерзшее основание. Не наносить под прямыми солнечными лучами, в дождь, при сильном ветре или тумане. Температура воздуха в течение 3 суток после окончания работ должна быть в диапазоне +5°C до +30°C. В случае, если погодные условия, не соответствуют данным требованиям необходимо устроить тепляки для обеспечения требуемого температурного режима.
Подготовка материала		Для приготовления раствора берут точно отмеренное количество воды с температурой от +10 до +20°C. Сухую смесь постепенно высыпать в воду при непрерывном перемешивании, до получения однородной массы без комков. Перемешивание производить миксером или дрелью с насадкой при оборотах 400-800 об/мин. Сделать технологическую паузу около 5 минут для созревания раствора и перемешать повторно.
Нанесение		Шпатлевание производить при помощи металлического шпателя из нержавеющей стали. При шпатлевании шпатель держат под различными углами к выравниваемой поверхности, чем меньше угол, тем больше толщина накладываемого слоя. Неровности глубже 3 мм должны быть предварительно

заштукатурены или зашпатлеваны составами для предварительного выравнивания. Нанесение второго слоя шпатлевки возможно только после полного высыхания предыдущего слоя. Перед нанесением нового слоя шпатлевки поверхность необходимо обработать грунтовать. Неровности удалить наждачной сеткой спустя 4-8 часов. Для защиты от дождя слоя шпатлевки во время его высыхания, строительные леса рекомендуется укрыть тентом.

Очистка инструмента

Инструменты очищают водой.

Фасовка

Бумажный мешок 20 кг

Транспортирование

Транспортировать на поддонах в сухих условиях, исключающих попадание влаги на мешки.

Хранение

Срок хранения в невскрытой заводской таре 12 месяцев со дня изготовления

Охрана труда

При смешивании с водой продукт дает щелочную реакцию. Избегать попадания в глаза и на кожу. При попадании в глаза промыть большим количеством воды, при необходимости обратиться к врачу.

Утилизация

Пустую упаковку можно утилизировать как бытовой мусор