ЕК ТТ80

ТЕПЛО-ЗВУКОИЗОЛИРУЮЩАЯ ШТУКАТУРНАЯ СМЕСЬ С ЛЕГКИМ НАПОЛНИТЕЛЕМ

ЦЕМЕНТНАЯ ШТУКАТУРНАЯ СМЕСЬ

Сухая тепло-звукоизолирующая штукатурная теплоизолирующая смесь с легким наполнителем на основе цемента для оштукатуривания фасадов вручную

ПРИМЕНЕНИЕ

Штукатурная смесь ЕК-ТТ80 предназначена для высококачественного оштукатуривания фасадов, стен и потолков из бетона, пенобетона, кирпича, цементных штукатурок снаружи зданий. Применяется для подготовки поверхности под окончательное шпатлевание, окраску, и облицовку. Штукатурка может применяться и внутри помещений для улучшения звукоизоляционных свойств, но для получения наилучших результатов по теплоизоляции помещений рекомендуется использовать на фасадах зданий.

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Теплопроводность 20 мм слоя ЕК ТТ80 заменяет 160 мм силикатного кирпича или 240 мм бетона!
Высокая прочность
Легкое перемешивание раствора
Быстротвердеющая (сокращает сроки проведения работ до 3,5-4 часов)
Атмосферостойкая
Экономичная

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть крепким, тщательно очищенным от пыли, грязи, воска, остатков неплотно прилегающей краски и других веществ, ухудшающих сцепление. Неравномерно или сильно впитывающие поверхности обработать составом ЕК-G100 (разведенным с водой) или ЕК-G200. Температура основания и воздуха не должна быть ниже + 5* С во время нанесения и в течение последующих двух суток.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ СМЕСИ

Сухая смесь ЕК-ТТ80 смешивается с чистой холодной водой из расчета 12-13 литров воды на один мешок (30кг.) смеси (по объему в соотношении 1часть воды на 1,8 части сухой смеси). Смесь высыпается в воду и размешивается вручную или механически при помощи электродрели с мешалкой на низких(!) оборотах до получения однородной массы без комков. После этого штукатурка готова к применению в течение 45 - 55 минут.

НАНЕСЕНИЕ НА ОСНОВУ

Штукатурка наносится на основу при помощи стального инструмента (полутерка, кельмы, шпателя, терки, мастерка) набрасыванием либо намазыванием движениями «снизу вверх», начиная с низа стены. Нанесенный раствор разравнивается при помощи правила. Минимальная толщина одного слоя должна быть не менее 5 мм, максимальная 25 мм. Штукатурка начинает затвердевать через 2-3 часа после нанесения, поэтому после начала схватывания поверхность слегка увлажнить, затереть губчатой теркой и загладить металлическим полутерком или шпателем. При необходимости нанести более толстый слой, необходимо это сделать в несколько заходов, при этом на поверхности предыдущего слоя рекомендуется сделать насечку штукатурным гребнем или зубчатым шпателем и, после его полного затвердевания (но не ранее, чем через 1-2 суток) и нанести следующий слой штукатурки. Дальнейшие работы с полученной поверхностью производить через 2 суток. Время высыхания зависит от основания, слоя нанесения, температуры и влажности окружающей среды.
Не затвердевший материал смывается с инструментов водой, затвердевший счищается механически. Воду после очистки инструмента нельзя использовать для приготовления штукатурки.
Внимание! Продукт содержит цемент, который имеет щелочную реакцию с водой, при работе соблюдать меры индивидуальной безопасности, при попадании в глаза промыть большим количеством воды, обратиться к врачу.

ФАСОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 25 кг. Срок хранения в неповрежденной упаковке в сухом помещении - 12 месяцев с даты выпуска.
Дата выпуска указана на нижней части мешка.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Цвет	серый
Время жизни раствора после смешивания с водой	50 минут
Толщина слоя: минимальная	5 мм
рекомендуемая	7-8 мм (для получения эффекта теплоизоляции).
средняя	10 мм.
максимальная	25 мм.
Теплопроводность после затвердевания	0.094 Вт/мК
Максимальная фракция	1,2 мм.
Прочность на отрыв с бетоном, не менее	0,3 МПа
Расход при среднем слое 10 мм:	30 кг на 4-4,8 кв. м. поверхности
Водоудерживающая способность	99,7%

ЕК CHEMICAL

Упаковки 30кг достаточно для оштукатуривания до 9 кв. м. поверхности