

ЕК М300

СМЕСЬ ДЛЯ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО ТОЛСТОСЛОЙНОГО ВЫРАВНИВАНИЯ ПОЛОВ

ВЫРАВНИВАЮЩАЯ СМЕСЬ ДЛЯ ПОЛА



Высокопрочная, легко выравнивающаяся смесь на цементной основе для предварительного и окончательного выравнивания бетонных, цементных полов

ПРИМЕНЕНИЕ

Предназначена для использования внутри зданий в жилых помещениях, общественных зданиях и любых других помещениях с соответствующей нагрузкой на пол. Представляет собой сухую смесь, затворяемую водой на месте применения. Может быть использована как для предварительного выравнивания перед заливкой финишного пола, так и в качестве окончательного ровнителя с последующим креплением напольных покрытий. Устойчива в местах, подверженных изменениям температур (теплые полы).

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Высокая прочность
Высокая скорость проведения работ
Устойчивость на истирание
Быстротвердеющий (возможность хождения по полу через 2-3 часа)
Отличная растекаемость (обеспечивает гладкую поверхность) в слоях от 6-7 мм
Толщина слоя наложения от 3 до 50 мм.
Применим в помещениях с повышенной влажностью
Экономичная цена

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть крепким, тщательно очищенным от пыли, грязи, воска, остатков неплотно прилегающей краски и других веществ, ухудшающих сцепление. Трещины и отверстия в полу должны быть тщательно заделаны во избежание течи. Температура основания должна быть в диапазоне от + 10С до +25С во время заливки пола и в течение последующих трех последующих суток.

Внимание! Подготовленное основание прогрунтовать составом ЕК-G100 (разведенным с водой) или ЕК-G200.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ СМЕСИ

Сухая смесь ЕК-М300 смешивается с чистой холодной водой из расчета 4,9-5 литров воды на один мешок (25кг). Передозировка воды приводит к ухудшению рабочих свойств смеси (снижение прочности, растрескивание). Смесь высыпается в воду и размешивается вручную или механически при помощи электродрели с мешалкой на средних оборотах до получения однородной массы без комков. Полученную смесь использовать сразу после приготовления.

НАНЕСЕНИЕ НА ОСНОВУ

Смесь разливается на подготовленное основание полосами с расстоянием 20-30 см для наилучшей растекаемости и разводится при помощи инструмента (стального шпателя, линейки, резиновой планки и др.). Большие помещения для получения наилучшего результата рекомендуется разделять на меньшие при помощи стоек. Минимальная толщина одного слоя должна быть не менее 3 мм, максимальная 50 мм. При необходимости получить толщину больше, после высыхания одного слоя (но не ранее чем через сутки) нанести следующий. Для получения наилучшей поверхности после высыхания смеси ЕК М300 (через 24 часа) рекомендуется использовать наливной пол ЕК-М400. Инструмент очищается водой сразу после использования. Укладку напольного покрытия производить через 3 суток.

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.

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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Цвет	серый
Время жизни раствора после смешивания с водой	10 минут
Толщина слоя: минимальная	3 мм.
средняя	10 мм.
максимальная	50 мм.
Максимальная фракция	0,9мм.
Прочность на сжатие, не менее	20,5 МПа
Прочность при изгибе	6 МПа
Прочность сцепления с бетоном, не менее	1,1 МПа
Истираемость	0,28 г./кв.см.
Расход при среднем слое 10 мм:	25 кг на 2,5 кв. м. поверхности



ЕК CHEMICAL

Упаковки 25кг достаточно для выравнивания до 8 кв. м. поверхности пола