

KALKSPACHTELMASSE 660

Известковая шпатлевка

Характеристика:

Мелкозернистый шпатлевочный раствор в виде сухой смеси заводского изготовления минеральных вяжущих, минеральных заполнителей и добавок, улучшающих эксплуатационные свойства. После затворения водой образует однородный раствор с высокой адгезией к рабочей поверхности основания. Для внутренних работ.

Назначение:

Раствор предназначен для ручного выполнения исключительно гладких тонкослойных шпатлевок на грунтовочных цементных, цементно-известковых штукатурных покрытиях (например, KALKZEMENT-MASCHINENPUTZ 501, KALKZEMENT-MASCHINENPUTZ 502L, штукатурный раствор PUTZMÖRTEL 560) и т.п.

Технические данные:

Состав: гидратная известь, минеральные наполнители, добавки.

Насыпная плотность сухой смеси: около 1,0 г/см³
Коэффициент поверхностного поглощения: $\leq 5,0$ кг/м²h^{0,5}

Адгезия к бетонному основанию: $\geq 0,2$ МПа
Диффузионное относительное сопротивление: $\leq 0,2$ м

Крупность заполнителя: 0-0,5 мм

Рабочие данные:

Грунтующее средство: TIEFGRUND LMF 301

Температура применения (воздуха, рабочей поверхности, материалов): от +5°C до +25°C

Пропорция смешивания с водой: около 8,6-10 литров воды на 25 кг сухой смеси

Время пригодности к применению после затворения водой: около 3 часов (при температуре воздуха +20°C)

Толщина слоя: макс. 3 мм

Расход: около 1,25 кг/м² на 1 мм толщины слоя раствора

Способ применения:

Подготовка основания: Основание под штукатурку должно быть прочным, жестким, не изменяющим форму, а также ровным, чтобы не пришлось выравнивать плоскость излишне толстыми слоями шпаклевки. Основания должны быть очищены от пыли, сажи, жиров, грязи, антиадгезионных средств, красок и т.п. Основания сильно и неравномерно впитывающие, а также пылящие основания загрунтовать средством TIEFGRUND LMF 301.

Приготовление продукта: Сухую смесь развести соответствующим количеством чистой холодной воды, перемешивая вручную или механически с помощью миксера до получения однородной пластичной массы. Время механического перемешивания должен составлять 2-3 минуты. Замесив первую партию раствора, нужно проверить ее консистенцию. При необходимости можно корректировать количество добавляемой воды. Установленную

пропорцию затворения водой рекомендуется записать, чтобы следующая партия раствора была приготовлена в точно такой же пропорции. Затвердевший раствор нельзя разбавлять водой или смешивать со свежим материалом.

Способ применения: Раствор равномерно накладывается на оштукатуренную поверхность и выравнивается с помощью металлической гладилки или шпателя. Окончательное выравнивание поверхности производить войлочной или губчатой теркой сразу после начала застывания (время зависит от температуры и влажности воздуха). Оштукатуренные помещения необходимо вентилировать, однако необходимо избегать сквозняков, а также слишком быстрого высыхания раствора. В случае необходимости, штукатурку периодически следует увлажнять чистой водой.

Очистка инструментов:

Чистой водой, сразу после окончания работы.

Упаковка:

Мешки по 25 кг на поддонах по 42 штуки.

Хранение:

До 12 месяцев от даты изготовления, в сухом месте и неповрежденных заводских упаковках.

Меры предосторожности:

Продукт после затворения водой дает щелочную реакцию. Избегать контакта с кожей и защищать глаза. В случае попадания в глаза обильно промыть чистой водой и обратиться к врачу.

Ссылка на документ:

Техническое разрешение ITB № AT-15-7022/2006.

Дата обновления:

03/2011