

Модифицированный синтетическим веществом готовый к употреблению выглаживающий раствор, имеющий широкое применение.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Данный раствор с величиной кварцевого песка в качестве заполнителя до 0,5 мм предназначен для выполнения слоёв толщиной от 1,5 до 5 мм. Раствор имеет высокую адгезию к бетону и к ремонтному раствору weber.rep 754. После перемешивания с соответствующим количеством воды материал можно наносить в виде шпаклёвочного раствора или в виде жидкого выглаживающего раствора

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- очень высокая адгезия,
- высокая способность аккумуляции воды,
- низкое собственное напряжение,
- лёгкость приготовления.

УЗНАТЬ БОЛЬШЕ**УПАКОВКА МЕШКА****упаковка мешок 25 кг**

НАНЕСЕНИЕ

Основание

Основание должно быть чистым, прочным и шероховатым, а также не может быть замёрзшим. С него следует удалить свободные элементы и песок. Адгезия основания должна составлять минимум 1,5 Н/мм². Перед нанесением раствора weber.rep 755 основание следует обильно смочить водой. Материал наносится на матово влажное основание.

Смешивание

25-килограммовый мешок выглаживающего раствора weber.rep 755 следует смешать с приблизительно 4,5 литрами чистой воды до момента получения раствора без комков (массовые пропорции смеси около 5,5 : 1). Сначала в бетономешалку вливаем воду, а затем постепенно добавляем weber.rep 755 и интенсивно мешаем в течение около 3 минут. После перемешивания смеси следует дать отстояться в течение минимум 5 минут для созревания. Затем следует ещё раз быстро перемешать раствор. Требуемую консистенцию смеси получаем путём добавления соответственного количества воды.

При небольших количествах материала можно использовать низкооборотную дрель (до 400 об/мин.) со вставленной в неё мешалкой.

Нанесение раствора

Материал weber.rep 755 наносим на предварительно увлажнённое (но высохшее до состояния матовой влажности) основание при помощи специальной, выгнутой полукруглой кельмы слоем толщиной от 1,5 до 5 мм. Наносимый в виде шлама раствор следует время от времени перемешивать в ёмкости. Во избежание появления на обработанной поверхности пузырей следует предварительно методом затирающей шпаклёвки заполнить раствором weber.rep 755, приготовленным в консистенции шлама, все поры и мелкие ямки, а затем методом „свежее на свежее“ нанести выглаживающий раствор слоем необходимой толщины.

Поверхность, обрабатываемая методом шпаклёвки, должна быть небольшой. По истечении от 30 до 90 минут (в зависимости от температуры воздуха и основания) можно влажной, но не мокрой губкой с мелкими порами без нажима протереть зашпаклёванную поверхность.

Нанесённое в виде шпаклёвки покрытие следует в первый день защитить от слишком быстрого высыхания (путём применения соответствующих покрытий, задерживающих влагу) и от сильного солнечного излучения, сквозняков и мороза. В свежем состоянии ремонтный раствор weber.rep 755 нельзя обрызгивать водой. Рабочие инструменты следует время от времени промыть водой.

После высыхания раствора weber.rep 755 обрабатываемую поверхность можно (с целью придания оптической однородности, цвета или защиты от агрессивного воздействия атмосферных явлений и диффузии углекислого газа) покрыть защитными плёнками из материалов weber.tec 771 или weber.tec 772 (смотри технические карты данных материалов), входящих в систему фирмы DEITERMANN по защите бетонных поверхностей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сырье	Цемент, минеральные заполнители
Цвет	Серый (оттенок цемента)
Консистенция свежей смеси	Пластичная
Плотность порошка	Около 1,4 кг/дм ³
Плотность готового раствора	Около 2 кг/дм ³
Показатель расхода материала	Около 0,53 л/кг сухого раствора
Жидкость для приготовления раствора	Вода
Пропорции	25-кг мешок weber.rep 755 - максимально 4,5 л воды; массовые пропорции: 5,5 массовых частей weber.rep 755 на 1 массовую часть воды
Метод нанесения	Кельма, шпатель
Толщина наносимого слоя	От 1 до 5 мм
Живучесть материала	Около 1 часа при температуре +20 С
Температура воздуха и объекта во время использования	от +5 С до +35 С
Время высыхания	Как у цементного раствора при температуре +20 С
Расход материала (шпаклевание)	Около 1,7 кг/м ² при толщине слоя 1 мм
Прочность на сжатие в соответствии с TP-BE-PCC	около 40 Н/мм ²
Прочность на растяжение при изгибе в соответствии с TP-BE-PCC	около 9 Н/мм ²
Прочность на отрывание от бетона в соответствии с TP-BE-PCC (адгезия)	≥ 1,5 Н/мм ²

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Материал weber.rep 755 поставляется в 25- килограммовых мешках (масса нетто). В сухом помещении и оригинальной упаковке материал можно хранить в течение как минимум 9 месяцев.