

SPACHTEL-REPARATURMÖRTEL

429

Шпатлевочно-ремонтная смесь

Характеристика:

Шпатлевочно-ремонтный раствор в виде сухой смеси заводского изготовления минеральных связующих, минеральных заполнителей и модифицирующих добавок. После затворения водой образует однородную массу, которая легко наносится и распределяется по поверхности. Быстро затвердевает, с высокой эластичностью и адгезией к основанию. После затвердевания водостойкий и морозостойкий.

Применение:

Раствор предназначен для исправления и заполнения выбоин, неровностей и трещин в бетонных, цементных и керамических основаниях, внутри и снаружи зданий. Применяется для выравнивания поверхности стен перед их утеплением системами TURBO, заполнения борозд для электропроводки и проемов (например, для оконных и дверных коробок, парапетов, сантехники), исправления бетонных оснований и цементной стяжки перед применением самовыравнивающихся растворов, выравнивания поверхностей стен перед выполнением облицовки керамической плиткой. Подходит для нанесения на основания, бетонные и каменные стены из керамических, силикатных, бетонных элементов, легких бетонов с наполнителями и ячеистых бетонов, а также на цементные стяжки и цементно-известковые штукатурки. Не применять на основания, содержащие гипс и покрытые эпоксидной смолой.

Технические данные:

Состав: смесь портланд- и глиноземистого цемента, минеральные заполнители, модифицирующие добавки.

Насыпная плотность: около 1,25 г/см³

Прочность на сжатие через 28 дней затвердевания: ≥ 10 МПа

Предел прочности при изгибе через 28 суток: ≥ 3,0 МПа:

Адгезия к бетонным основаниям через 28 дней: ≥ 0,4 МПа

Линейная усадка через 28 дней: ≤ 0,25%

Содержание растворимого хрома VI в расчете на общую массу сухого изделия: ≤ 0,0002%

Рабочие данные:

Грунтующие средства: TIEFGRUND LMF 301, TIEFGRUND LMH 303 или HAFTGRUND 300

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

Пропорции затворения водой: 7, 25 литров воды на 25 кг сухой смеси.

Время пригодности к применению после затворения водой: около 30 минут (при температуре 20°C и влажности воздуха около 60%)

Толщина слоя: от 2 до 15 мм

Возможность проведения дальнейших работ: по прошествии около 12 часов в зависимости от толщины слоя и условий высыхания.

Расход сухой смеси: около 1,35 кг/м² на 1 мм толщины слоя

Способ применения:

Подготовка основания: Все основания должны быть соответственно подготовлены, иметь постоянную и однородную структуру и быть очищенными от пыли, жиров, смазок, антиадгезионных средств, остатков краски и т.д. Штукатурку и нестабильные покрытия, с недостаточной адгезией, следует удалить. Замасленные и покрытые смазками поверхности смыть детергентом или препаратом ЦЛ- und FETTLЦSER 1003, зараженные плесенью, мхом, грибок следует покрыть препаратом SEPTOBUD 1008, а затем смыть под большим давлением или устранить механически. Основания сильно и неравномерно впитывающие и пылеобразующие основания следует загрунтовать средством TIEFGRUND LMF 301. Песчаные основания следует загрунтовать средством TIEFGRUND LMH 303. Остальные основания загрунтовать средством HAFTGRUND 300, растертым в весовой пропорции 1:1 и нанести на основания. Все основания должны быть подготовлены, наносить раствор на основание методом «влажное на влажное».

Подготовка материала к работе: Сухую смесь следует всыпать постепенно в емкость, содержащую соответствующее количество чистой, холодной воды, размешивая вручную или механически при помощи мешалки со свободными оборотами до получения однородной, лишенной комков массы.

Отставить на время, составляющее 5 минут, и снова тщательно перемешать. В случае необходимости использования части упаковки, всю сухую смесь нужно старательно перемешать, так как во время транспортировки могло произойти разделение составляющих. В раствор не добавлять других соединений. Затвердевшую массу не разбавлять водой и не смешивать со свежим материалом.

Способ нанесения:

Приготовленный раствор нужно наносить на основания при помощи кельмы или стального шпателя с прямыми краями и выровнять. В случае значительной площади избыток выравнивающего материала снять рейкой. При использовании раствора в качестве выравнивающего слоя под керамическую плитку не нужно его затирать. В других случаях его можно затереть до гладкого состояния войлоком. Свеженанесенный раствор нужно защищать от слишком быстрого высыхания, например, в результате сильной инсоляции, высокой температуры в помещениях, сквозняков и т.д. При применении снаружи зданий не следует проводить работы во время атмосферных осадков, при сильном ветре и прямых солнечных лучах без специальных заслонов, ограничивающих влияние атмосферных факторов.

Очистка инструмента:

Чистой водой, непосредственно после окончания работы.

SPACHTEL-REPARATURMÖRTEL

429

Шпатлевочно-ремонтная смесь

Упаковка:

Мешки по 25 кг на поддонах по 42 штуки.

Хранение:

До 12 месяцев от даты производства, в сухих помещениях и в неповрежденной заводской упаковке.

Предупреждение:

Продукт после замешивания с водой дает щелочную реакцию. Следует избегать контакта с кожей и беречь глаза, в случае контакта с глазами, обильно промыть их чистой водой и обратиться к врачу.

Ссылочный документ:

Техническое утверждение ИТВ № АТ-15-3201/2001 + Aneks № 2

Дата выпуска:

05/2007