

Клей для гипсовой плитки Monte Alba

Назначение

Клей «Монте Альба» предназначен для монтажа декоративно-облицовочных гипсовых изделий «Монте Альба» или других гипсовых архитектурных изделий, элементов декора плотностью не более 1750 кг/м³, толщиной не более 30 мм. Клей «Монте Альба» предназначен только для внутренних работ, при влажности помещения не выше 75% и температуре не ниже +10 °С. Применение клеевой смеси для наружных работ и в условиях, отличных от указанных выше не допускается.

Не допускается применение клеевой смеси при отделке поверхности керамической плиткой, бетонными плитами на основе портландцемента.

Подготовка основания

Основание должно быть сухим, прочным, твердым и не должно подвергаться усадке или деформации. Загрязнения, пыль, пятна от нефтепродуктов, масел и жиров различного происхождения, отслаивающаяся штукатурка или иные покрытия с плохой адгезией к основанию должны быть удалены. Выступающие куски строительного раствора, бетона или иные неровности также должны быть удалены. При температуре окружающей среды выше +30 °С перед нанесением клея основание рекомендуется увлажнить. Слабые основания рекомендуется обработать грунтом на водоземulsionной основе.

Приготовление клеевой смеси

Залить в ведро 1,0–1,1 л чистой воды (t +20 °С). Тщательно перемешать до образования однородной консистенции. Замешивать клеевой раствор необходимо механическим способом при помощи электродрели с насадкой со средней скоростью 400–600 об/мин. Выдержать полученную растворную смесь в течение 3–5 минут, затем снова перемешать. При +20 °С приготовленный клеевой раствор сохраняет рабочую консистенцию не менее 40 минут. Количество смеси следует рассчитать таким образом, чтобы полностью израсходовать ее в течение 50–60 минут с момента затворения смеси водой.

Приклеивание

Нанести клеевую растворную смесь, втирая ее гладкой стороной шпателя в основание для того, чтобы заполнить клеем микротрещины и неровности и обеспечить наиболее полный контакт клея с основанием. Сразу после этого, в зависимости от типа и размера монтируемого материала, нанести клеевую смесь либо на монтажную поверхность облицовочного материала, либо на основание при помощи зубчатого шпателя (6х6х6 мм для плитки малого формата; 9х9х9 мм для плитки крупного формата). Приклеить облицовочный материал к основанию, вдавливая его в клей с некоторым усилием и обеспечивая наибольшую площадь контакта, зафиксировать на несколько секунд и откорректировать положение по уровню. При нормальной температуре и влажности клеевая растворная смесь, нанесенная на основание, находится в рабочем состоянии 10–15 мин. Расход смеси составляет 3–8 кг/м² в зависимости от качества подготовки основания и формата облицовочного материала.

ПРИМЕЧАНИЕ: температура окружающей среды во время проведения работ должна находиться в диапазоне от +10 °С до +35 °С.

Очистка инструмента

Очистку рук, инструментов и тары необходимо производить теплой водой непосредственно сразу после использования клея.

Условия хранения

Срок хранения 12 месяцев. Хранить в сухом месте.

Открытую банку хранить при влажности 60 ± 5%, температуре 20 ± 2 °С в течение месяца, исключив попадание влаги в ведро.

ГОСТ 31386-2008

Технические характеристики клеевой смеси Monte Alba	
Расход воды для затворения, л/кг	0,29–0,32
Время начала схватывания, мин, не менее	60
Расход клеевой смеси, кг/м ²	3–8
Прочность при сжатии через 7 суток, МПа, не менее	4
Адгезия через 7 суток, МПа, не менее	0,8
Толщина слоя, мм	от 1 до 6
Цвет	белый