

GIPSEKLEBE-MÖRTEL 680

Клеевая гипсовая смесь

Характеристика:

Гипсовый монтажный клей, заводского изготовления, в виде сухой смеси строительного гипса, наполнителей и модификаторов. После разбавления с водой образует однородную массу пастообразной консистенции, которая легко наносится и быстро затвердевает после начала схватывания. Характеризуется хорошей адгезией как с основанием, так и с гипсокартонными плитами и другими материалами.

Назначение:

Клей предназначен, прежде всего, для приклеивания к поверхности стены гипсокартонных плит, а также лент из гипсокартонных плит, являющихся конструкциями под основные стеновые плиты. Может также использоваться для крепления других гипсовых элементов и жестких плит из изоляционных материалов к стенам внутри помещений. Клей может применяться при выполнении внутренних стен (перегородок) для соединения гипсовых стеновых панелей, например PRO-MONTA. Характеризуется очень хорошей адгезией с гипсовыми основаниями, основаниями из кирпича и пустотелых керамических блоков, известково-песочных блоков, с элементами из обычного и ячеистого бетона внутри помещений.

Технические данные:

Состав: строительный гипс, штукатурный гипс, заполнители, модифицирующие добавки
Насыпная плотность сухой смеси: около 0,85 г/см³
Прочность на сжатие: ≥ 6 МПа
Предел прочности при изгибе: $\geq 2,5$ МПа
Адгезия к бетонным основаниям: $\geq 0,9$ МПа
Адгезия к гипсокартонным панелям: $\geq 0,3$ МПа

Рабочие данные:

Грунтующие средства: BETONGRUND 310, TIEFGRUND LMH 303, TIEFGRUND LMF 301 – в зависимости от вида основания
Рабочая температура (материалов, основания, воздуха): от +5°C до +25°C
Пропорции затворения водой: около 16 л воды на 25 кг сухой смеси
Минимальная толщина слоя клея: 15 мм (при приклеивании гипсокартонных плит)
Время затвердения и выравнивания панели: около 10 минут (при температуре воздуха +20°C)
Расход: около 5,0 кг/м² панели

Способ применения:

Подготовка основания:

Все основания должны быть соответствующим образом выдержаны, должны быть несущими, иметь плотную и однородную структуру, а также должны быть ровными и очищенными от пыли, жиров, грязи и антиадгезионных средств, остатков красок и т. д. Не наносить на известковые и меловые краски. Последствия биологической агрессии после ликвидации причин их появления следует удалить с помощью противогрибкового средства SEPTOBUD 1008, затем очистить механически. Основания сильно и неравномерно

впитывающие, а также пылящие основания следует загрунтовать средством TIEFGRUND LMF 301. Основания с осыпающимся песком или мелом, а также требующие усиления их водостойкости загрунтовать средством TIEFGRUND LMH 303. Сильно впитывающие бетонные основания следует покрыть средством BETONGRUND 310.

Подготовка материала к работе: Сухую смесь постепенно всыпать в емкость, в которую предварительно налить соответствующее количество чистой холодной воды, вымешать вручную или механически с помощью тихходной мешалки. Не следует готовить клея больше, чем можете израсходовать в течение 30 минут.

Способ применения: Приклеивать гипсокартонные панели следует, нанося клей не сплошным слоем, а порционно, располагая «куличики» на расстоянии около 0,4 м по вертикали и горизонтали. Если плита должна быть впоследствии выложена жестким материалом (например, керамическая плитка), расстояние между лепешками клея должно составлять около 0,25 м. При приклеивании плит толщиной 9,5 мм клей следует наносить в 4 ряда. Затвердение и выравнивание плиты должно наступить через 10 минут после нанесения клея. Толщина накладываемого слоя клея должна составлять минимум 15 мм. Нельзя смешивать клей с другими материалами. Во время работы соблюдайте рекомендации производителя гипсокартонных плит.

Очистка инструментов:

Чистой водой, сразу после окончания работы.

Упаковка:

Мешки по 25 кг на поддонах по 42 штуки.

Хранение:

До 6 месяцев от даты изготовления, в сухих местах и неповрежденной заводской упаковке.

Меры предосторожности:

Во время работы пользоваться соответствующими защитными средствами! В случае контакта смеси с кожей или глазами место контакта сразу же промыть водой. При появлении на коже постоянного раздражения или при попадании смеси в глаза следует обратиться к врачу.

Ссылка на документ:

PN-B-30042:1997 «Гипсовые смеси. Гипсовая шпатлевка, гипсовая штукатурка и гипсовый клей».

Дата обновления:

12/2006