

Белая кладочная смесь



- высокая адгезия
- морозостойкая
- пригодна для наружных и внутренних работ
- пластичная

Кладочная смесь - предназначена для реализации широкого спектра строительных работ, изготавливается на основе белого цемента, мелкозернистого песка с добавлением полимерных добавок. Используется для монтажа керамического, силикатного, гиперпрессованного кирпича, для укладки природного камня, клинкерного кирпича, а также для восстановления старых и расшивки новых швов.

Технические характеристики

Цвет	Белый
Вязущее	Цемент
Консистенция	Порошок
Прочность при сжатии	5 МПа

Адгезия к основанию	0,15 МПа
Расход воды на 1 кг сухой смеси	0,13-0,18 л
Расход сухой смеси при слое 10 мм	18-20 кг/м ²
Рекомендуемая толщина слоя	15 – 20 мм
Жизнеспособность раствора	60 минут
Время открытого слоя	15 минут
Размер фракции	0,63 мм
Морозостойкость	25 циклов
Температура выполнения работ	+5 ... +30 °С

Подготовка основания

Перед началом работы поверхность должна быть твердой и ровной, очищенной от старой краски, пыли, жировых, масляных загрязнений. Для придания шероховатости гладким основаниям рекомендуется использовать «Бетоноконттакт» «Цемент плюс». Обеспылить поверхность грунтовками «Цемент плюс» («Универсальной», «Глубокого проникновения»- в зависимости от вида основания).

Приготовление раствора

1 кг. сухой смеси затворить в 0,13- 0,18 л. чистой водопроводной воды (на 1 мешок 25 кг. 3,25 -4,5 л. воды). Перемешивание вести вручную или механизированным способом, равномерно засыпая сухую смесь в воду, до получения однородной пастообразной массы. Раствор выдержать 5 мин., после этого вторично перемешать. Время использования растворной смеси не более 1 часа с момента затворения.

ВНИМАНИЕ: запрещается повторно добавлять воду в растворную смесь.

Выполнение работ

Наносить раствор следует небольшим слоем толщиной в 1,5-2 см, не доходя до края около 1 см. Во время использования данного вида растворов, необходимо, чтобы толщина швов была одинаковой.

Состав наносится на кирпичный блок с помощью специального стального шпателя, учитывая толщину. Кладка производится по полному шву с дальнейшей обработкой данной поверхности специальным расшивочным инструментом. С лицевой стороны швы обрабатываются прямо во время кладочных работ.

Все вертикальные и горизонтальные швы следует полностью заполнять раствором. Выступающий из кладки раствор не портит поверхности кладки и может быть легко удален кельмой.

Свежую расшивку следует беречь от неблагоприятных погодных условий - мороза, сквозняка, ливня и прямого воздействия солнечный лучей (при необходимости закрыть

полиэтиленовой пленкой). Не разрешается проводить работы при отрицательных температурах воздуха и повышенной влажности.
Кладочный материал не должен подвергаться усадке или деформации.

Рекомендации

Температура воздуха при проведении облицовочных работ должна быть от + 5 до + 35 °С. Температура основания, на которое производится укладка плитки, должна быть от +5 до +20 °С. Следует помнить, что указанные характеристики (жизнеспособность раствора, время укладки плитки, время корректировки) действительны при температуре воздуха +21 ±2 °С и относительной влажности воздуха 60%. Сразу после окончания работы инструмент и тару промыть теплой водой.

Производитель рекомендует проводить все отделочные работы, с использованием данных материалов в соответствии со сводом правил «СП 15.13330.2020 Каменные и армокаменные конструкции».

Меры предосторожности

Хранить в местах, недоступных для детей. При работе соблюдать меры индивидуальной защиты, использовать резиновые перчатки. Избегать попадания продукта на кожу и в глаза. При попадании раствора в глаза промыть большим количеством воды, обратиться к врачу.

Срок хранения

Хранить в плотно закрытых мешках, в сухих условиях не более 12 месяцев со дня изготовления.

Упаковка

Поставляется в бумажных мешках по 25 кг.