

BS 03

Цветной кладочный состав для облицовочного кирпича
– водопоглощение > 10 % кирпич ручной формовки
– водопоглощение 7–11 % керамический кирпич
– водопоглощение 3–8 % отечественный клинкерный кирпич
– водопоглощение 2–5 % европейский клинкерный кирпич

Смесь сухая строительная кладочная G M75, ГОСТ Р 58272-2018

ПОДХОДИТ ДЛЯ

- Кладки стен из керамического и силикатного кирпича
- Клинкерного облицовочного кирпича
- Возведения стен при строительстве заборов, лестниц и сложных архитектурных конструкций.
- Внутренних и наружных работ

ПРАВИЛЬНЫЙ ВЫБОР

- Высокая прочность кладки и устойчивость к усадке
- Пластичность
- Высокая водоудерживающая способность
- Атмосферостойкость
- Морозостойкость
- Экологически безопасен

Расход смеси на 1 м2 кладки: ~ 50 кг (шов 10 мм, кладка в 1/2 кирпича)
Расход воды: 2,9-3,2 л
Толщина слоя: 5-15 мм

НАЗНАЧЕНИЕ

Кладка стен из керамического, силикатного и клинкерного облицовочного кирпича с водопоглощением более 10% с возможностью расшивки швов в момент укладки. Рекомендуется при строительстве заборов, лестниц и сложных архитектурных конструкций. 10 цветовых решения позволяют подобрать раствор в тон и контраст кирпича, не требует дополнительной затирки.

МАТЕРИАЛЫ

Керамический, силикатный и облицовочный кирпич с водопоглощением более 10%. Клинкерный кирпич.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Поверхность монтажного элемента должна быть сухой без видимых разрушений. Монтажные элементы при необходимости очистить от пыли и других загрязнений.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для приготовления раствора берут отмеренное количество чистой воды с температурой от +15 до +20° С для обычной версии и от +20 до +30°С для версии t -10° С. Кладочный раствор постепенно добавляется в воду из расчета 2,9 - 3,2 л на 25 кг смеси и тщательно размешивается ручным или механическим способом до получения однородной консистенции. Через 5 минут раствор повторно перемешивают, после чего он готов к использованию. Готовый раствор, в зависимости от температуры и влажности воздуха, сохраняет свои свойства в течение 2 часов при периодическом перемешивании.

ПРОВЕДЕНИЕ РАБОТ

Кладка облицовочного кирпича ведется к прочному несущему основанию. Кладка осуществляется в 4 этапа: нанесение раствора, фиксация элементов кладки, расшивка шва и очистка поверхности элементов кладки.

Перед кладкой первого ряда основание необходимо выровнять строительным раствором. На подготовленное основание нанести кладочный раствор с помощью кельмы или шпателя и разровнять его.

Уложить элемент кладки на слой раствора, прижать его с некоторым усилием к основанию и откорректировать положение. Рекомендуемая толщина шва 5-15 мм. Излишки раствора снять кельмой.

К расшивке шва приступают после схватывания раствора. Время определяется в зависимости от погодных условий и впитывающей способности элементов кладки. В процессе работ применяется инструмент, не влияющий на цвет кладочного раствора (перед расшивкой рабочей захватки следует провести пробную расшивку на небольшом участке, чтобы убедится в пригодности применяемого инструмента). Не рекомендуется производить расшивку шва склонными к коррозии инструментами.

Очистку поверхности осуществить сразу при помощи ветоши, поролоновых губок и т.д. Не подвергать элементы кладки и раствор обильному воздействию воды. Свежую кладку оберегать в течение 5-7 дней от воздействия прямых солнечных лучей, атмосферных осадков и других неблагоприятных погодных условий.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Очистка рук, инструмента и тары производится теплой водой, сразу после окончания работ.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе необходимо использовать резиновые перчатки. При попадании в глаза или на кожу смыть большим количеством воды, беречь от детей.

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Срок годности 12 месяцев со дня изготовления при условии хранения в заводской упаковке в сухом проветриваемом помещении (влажность воздуха не выше 60%).

Транспортировка должна осуществляться в условиях, обеспечивающих сохранность упаковки и защиту от влаги.

ГАРАНТИИ

Производитель гарантирует соответствие качества продукции требованиям ГОСТ 58272-2018, но не несет ответственности за несоблюдение технологии работы.

ФАСОВКА

Крафт-мешок, 25 кг.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	12 цветов
Наибольшая крупность зерен заполнителя	0,63 мм
Предел прочности при сжатие	Не менее 7,5 МПа
Предел прочности при сдвиге	0,13 МПа
Капиллярное водопоглощение	0,33 кг/(м2*мин0,5)
Расход воды на 25 кг сухой смеси	2,9 – 3,2 л
Рекомендуемая толщина слоя	5-15 мм

Жизнеспособность раствора	не менее 120 мин.
Морозостойкость	не менее 100 циклов
Расход смеси на 1м² кладки	50 кг
Температура проведения работ	+5...+30°С
Температура проведения работ для BS 03	-10...+30°С
Температура эксплуатации	-50...+70°С
Срок хранения	12 месяцев