DAUER BRICK.COLOR 251
ЦВЕТНАЯ КЛАДОЧНАЯ СМЕСЬ АРМИРОВАННАЯ

Тезисы:
Прочный, долговечный декоративный шов
Стойкость цвета к выгоранию
Армирование фиброволокном
Добавка, препятствующая образованию высолов

Смесь сухая строительная кладочная для внутренних и наружных работ G M100, ГОСТ Р 58272

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ
Для монтажа и одновременной отделки швов облицовочного кирпича с водопоглощением от 5 до 18% (полнотелый и пустотелый облицовочный керамический кирпич, рядовой керамический и плотный силикатный кирпич, кирпичи или блоки из бетона и натурального камня).
Чтобы снизить оседание раствора в пустотах кирпича, повысить прочность на изгиб, увеличить устойчивость шва к деформациям при перепадах температур, мы применили систему внутреннего армирования смеси.

ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТ
Из-за использования природных минеральных материалов, цвета кладочных смесей, в зависимости от даты производства могут незначительно отличаться по оттенку. Чтобы избежать разнотона, рекомендуем использовать кладочную смесь из одной партии.

Оттенок шва затвердевшего материала может изменяться в зависимости от погодных условий, способа применения на строительном объекте, а также от способа формирования шва. Для точного выбора цвета раствора, рекомендуем сделать пробную кладку.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА
Высыпьте содержимое мешка в емкость с чистой водой из расчета 1 кг. сухой смеси на 0,14 – 0,18 литра воды (7 – 9 литров воды на мешок 50 кг). Перемешайте смесь профессиональным миксером, низкооборотистой дрелью с насадкой или в бетоносмесителе до достижения пластичной консистенции. После этого дайте раствору отстояться 5 минут, затем повторно перемешайте. Используйте приготовленный раствор в течение примерно 90 минут.

Важные детали:
• Для приготовления раствора используйте только чистые емкости, инструменты и воду.
• Всегда соблюдайте пропорции смешения сухой смеси с водой.
• Не добавляйте в раствор сторонние компоненты.
• При повышении вязкости раствора в емкости тщательно перемешайте его, не добавляя воду.
• Время жизни раствора может варьироваться в зависимости от температуры окружающего воздуха, температуры воды и температуры сухой смеси.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ
Нанесите раствор на кладочный элемент и распределите требуемым слоем с помощью кельмы.
Уложите кладочный элемент на раствор, плотно прижав его и скорректировав ровность укладки при помощи соответствующих инструментов. Заглаживайте швы при одинаковой степени схватывания раствора. Остатки смеси, попавшие на лицевую часть кирпича, можно удалить сухой мягкой щеткой или кистью.

ПОСЛЕДУЮЩИЙ УХОД

Свежеуложенную кладку и швы необходимо защищать от воздействия повышенных температур, осадков, сквозняков, попадания прямых солнечных лучей и мороза в течение следующих 5 – 7 дней. Для этого накройте кладку пленкой, сохранив возможность проветривание чтобы избежание образования конденсата под пленкой.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марочная прочность на сжатие	≥10 МПа
Прочность на изгиб	≥3 МПа
Прочность при сдвиге	≥0,3 МПа
Водоудерживающая способность	>95%
Водопоглощение кирпича	5-18%
Расход воды на 1 кг сухой смеси	0,14-0,18 л
Рекомендуемая толщина шва кладки	5-15 мм
Жизнеспособность раствора	1,5 часа
Морозостойкость	100 циклов
Температура окружающей среды и основания при нанесении	+5°С…+30°С
Температура эксплуатации	-50…+70 ºС
Нормативный документ	ГОСТ Р 58272

ПРИМЕРНЫЙ РАСЧЕТ КОЛИЧЕСТВА МАТЕРИАЛА

Формат кирпича	Расход на 1 м2	Расход на 1 кирпич
NF (240x115x71 мм)	**~ 47 кг**	**~ 0,95 кг**
DF (240x115x52 мм)	**~ 58 кг**	**~ 0,9 кг**
WDF (215x102x65 мм)	**~ 46 кг**	**~ 0,8 кг**
0,7 НФ (250x85x65 мм)	**~ 37 кг**	**~ 0,7 кг**
1 НФ (250x120x65 мм)	**~ 52 кг**	**~ 1 кг**
1,4 НФ (250x120x88 мм)	**~ 42 кг**	**~ 1,1 кг**

СОСТАВ

Смесь изготовлена на основе цемента, фракционированных заполнителей и модифицирующих добавок.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Берегите от детей. Во время проведения работ защитите кожу и глаза используя перчатки и очки. Если раствор попал в глаза тщательно промойте их большим количеством воды, при необходимости, обратитесь к врачу.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Смесь поставляется в бумажных мешках. Храните ее в сухом, защищенном от влаги месте, в оригинальной упаковке. Срок годности 12 месяцев с даты изготовления.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Смеси Dauer экологически безопасны, не содержат вредных примесей и соответствуют действующим на территории Российской Федерации гигиеническим нормам.

Сухую смесь и затвердевший материал утилизируйте как строительные отходы. Бумажный мешок - как обычный мусор.