

FM Fugenmörtel

FM Цветная смесь для заделки швов между кирпичами и плитами

Сухой раствор для последующей заделки швов между кирпичами или плитами любого рода. NM III.

Технические данные	
Класс смесей согласно DIN EN 998-2:	M10
Группа смесей согласно DIN V 18580:	NM III
Предел прочности:	> 10 Н/мм ²
Зернистость:	0-1 мм
Время использования:	при 20°C в течение 1 часа
Допустимая температура укладки:	> + 5°C
Консистенция:	от консистенции мокрой земли до слабовязкой консистенции
Расход воды:	4,5 - 5,0 л / 40 кг
Выход раствора:	примерно 24 л / 40 кг
Хранение:	хранить в сухом месте
Форма поставки:	мешки по 40 кг
Цвета:	цементно-серый, ярко-белый, сульфадур-серый, мышино-серый, средне-серый, антрацитовый-серый, черный-антрацит, бежево-белый, серо-белый

Свойства:

- устойчив к погодным условиям
- морозоустойчив после затвердения
- водоотталкивающие (гидрофобные) свойства
- очень пластичен
- прочно держится на боковых поверхностях кирпича

Применение:

- для заделки швов при строительных работах с кирпичом любого рода, а также с неглазирванным кафелем, плитами или бордюрами внутри и снаружи помещений
- для последующей заделки швов на облицовочной кладке и на керамических поверхностях
- послойно наносить расшивкой в плотной (от «мокрой земли» до слабовязкой) консистенции

Качество и безопасность:

- класс смесей M10 согласно нормам DIN EN 998-2
- группа смесей NM III согласно нормам DIN V 18580
- высококачественные вяжущие раствора, соответствующие нормам DIN EN 197
- удачная комбинация заполнителей

- цветные смеси содержат неорганические устойчивые к погодным условиям, светопрочные и цементоустойчивые красящие пигменты
- контролируемое качество
- малое содержание хроматов в соответствии с нормами TRGS 613

Основа:

Для заделки швов действительны положения VOB, раздел С. Кладка, на которой производится заделка швов, должна быть положена не менее чем за 3-4 недели и полностью затвердеть к моменту заделки швов. Следует освободить пазы между кирпичами на глубину не менее 1,5 – 2,0 см. Для достижения прочности прилипания раствора следует очистить пазы и обильно увлажнить кладку. Пустоты в кладке следует тщательно закрыть до начала расшивки швов. При неблагоприятных условиях работы (высокая температура окружающей среды, сильный сквозняк, интенсивно абсорбирующий кирпич/раствор) перед нанесением раствора пазы следует особенно обильно увлажнить.

Нанесение:

Смешать сухую смесь с 4,5 - 5,0 л воды с помощью мешалки или другого соответствующего инструмента до консистенции мокрой земли – слабовязкой консистенции. Во время нанесения раствора не добавлять воду в уже замешанный раствор, в противном случае возможны цветовые различия. Не разрешается добавлять в раствор какие-либо сторонние добавки. Приготовленный раствор следует использовать в течение 1 часа. При обычной глубине пазов раствор наносится в два слоя в технике «мокрое на мокром» и заглаживается под нажимом. Равномерность нанесения и обработки является гарантией последующей равномерности цвета швов. Следует закрывать кладку на время перерывов в работе.

Свежие заделанные швы следует беречь от мороза, сквозняка, ливня и прямого воздействия солнечных лучей (при необходимости закрыть полиэтиленовой пленкой). Поддержание влажности швов является гарантией их правильного, равномерного высыхания без «сгорания». Не разрешается проводить работы при температуре воздуха и кирпича ниже + 5°C.

Выход раствора:

Из 40 кг сухой смеси при правильном соотношении смеси и воды получается примерно 24 л свежего раствора.

Расход:

Практические цифры, на 1 м ² (без потерь на распыл):	
кирпичи NF	примерно 5 кг
кирпичи DF	примерно 7,5 кг

Хранение:

Закрытые мешки следует хранить в сухом месте на поддонах.

Форма поставки:

Мешки по 40 кг

Цвета: цементно-серый (Z20), ярко-белый (HW23), сульфадур-серый (SR30), мышино-серый (OG135), средне-серый (OS28), антрацитовый-серый (OS29), черный-антрацит (OS30), бежево-белый (OWW113), серо-белый (OWZ20)

Примечания:

Настоящий продукт содержит цемент и известь, поэтому при добавлении воды происходит щелочная химическая реакция. Следует беречь глаза и кожу от попадания смеси. В случае попадания смеси на кожу следует промыть ее водой. В случае попадания смеси в глаза следует немедленно обратиться к врачу. См. также информацию на упаковке.

Данная информация основана на обширных проверках и практическом опыте. Данная информация может не подходить к любому случаю применения продукта. По этой причине советуем сначала провести опыты применения продукта. В рамках дальнейшей разработки продукта возможны технические изменения. В остальном действуют наши Общие условия заключения сделки.

Состояние информации: декабрь 2005

Дальнейшая информация:

ЗАО «Квик-микс»

125167 г. Москва

Ленинградский проспект 36, стр. 1; под. № 22 (в здании БСА)

Тел: +7 (495) 613-24-10; 612-84-92

Факс: +7 (495) 612-84-92

www.quick-mix.de

www.quick-mix.com