

VK 01 / VM 01 / VZ 01 V.O.R. Mauermörtel

VK 01 / VM 01 / VZ 01 Кладочный раствор для облицовочного кирпича

Сухая кладочная смесь для выполнения кирпичной кладки и одновременной отделки швов (в одном рабочем цикле) при использовании сильно водопоглощающих, слабо водопоглощающих и не водопоглощающих облицовочных кирпичей. NM IIa.

Технические данные	
Класс смесей согласно DIN EN 998-2:	M 5
Группа смесей согласно DIN V 18580:	NM IIa
Предел прочности:	> 5 Н/мм ²
Зернистость:	0 - 4 мм
Время использования:	при 20°C в течение 2 часов
Допустимая температура укладки:	> + 5°C
Консистенция:	слабовязкая консистенция
Расход воды:	примерно 5,5 л / 40 кг
Выход раствора:	примерно 26 л / 40 кг
Хранение:	хранить в сухом месте
Форма поставки:	мешки по 40 кг, контейнеры, силос
Цвета:	серый, ярко-белый, черный, темно-серый, антрацит, бежево-белый, серо-белый

Свойства:

- не осаждаёт воду, удерживает её в себе благодаря специальной формуле
- раствор, выступающий из кладки наружу, не падает; при облицовочной кладке благодаря этому можно легко избежать герметизации внутреннего слоя воздуха
- внешний вид кладки не портится серым цементным налетом
- устойчив к погодным условиям и прямому дождю, а также морозоустойчив после затвердевания
- высокая прочность сцепления контактных поверхностей раствора и кирпича
- чрезмерного высыхания и «сгорания» раствора не происходит
- высокая прочность благодаря специальным поддерживающим частицам раствора
- быстрота и удобство в обращении

Применение:

- для выполнения прочной, надёжной кладки облицовочных кирпичей

- для выполнения устойчивой к погодным условиям, в т.ч. к прямому дождю, наружной и облицовочной кирпичной кладки с заполнением швов и их последующим заглаживанием
- специальная сухая смесь для выполнения кладки из кирпича и облицовочного кирпича с различными абсорбирующими свойствами
VK 01 – для **сильно** водопоглощающих кирпичей (вода сразу впитывается)
VM 01 - для **слабо** водопоглощающих кирпичей (вода впитывается медленно)
VZ 01 - для **не** водопоглощающих кирпичей (вода не впитывается)

Качество и безопасность:

- класс смесей М 5 согласно нормам DIN EN 998-2
- группа смесей NM IIa согласно нормам DIN 18580
- высококачественные вяжущие раствора, соответствующие нормам DIN EN 197
- удачная комбинация заполнителей
- цветные смеси VOR содержат неорганические устойчивые к погодным условиям, светопрочные и цементоустойчивые красящие пигменты
- показатели смеси VOR превосходят нормы прочности сцепления при сдвиге DIN 1053 и нормы предела прочности на сжатие швов DGfM
- контролируемое качество
- малое содержание хроматов в соответствии с нормами TRGS 613

Нанесение:

Смешать содержимое мешка (40 кг) с приблизительно 5,5 л воды до рабочей консистенции. Приготовленный раствор следует использовать в течение 2 часов. Во время работы с раствором не рекомендуется добавлять воду в уже замешанный раствор, в противном случае возможны цветовые различия. Все вертикальные и горизонтальные швы следует полностью заполнять раствором. Выступающий из кладки раствор не портит поверхности кладки и может быть легко удален кельмой.

Заглаживание швов производится после схватывания раствора либо на уровне кирпичей, либо слегка вдавливая раствор в швы. Для заглаживания швов рекомендуется использовать деревянную палку или пластмассовый шланг, в зависимости от желаемой структуры поверхности кладки. Время заглаживания швов зависит от абсорбирующих свойств кирпича и погодных условий. Швы следует заглаживать при одинаковой степени схватывания раствора соответственно. На время перерывов в работе кладку следует закрывать.

Свежую кладку или свежее заглаженные швы следует беречь от неблагоприятных погодных условий - мороза, сквозняка, ливня и прямого воздействия солнечных лучей (при необходимости закрыть полиэтиленовой пленкой). 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 26 л свежего раствора.

Расход:

Практические цифры, на 1 м ² (без потерь на распыл):		
сплошной кирпич NF		примерно 43 кг
пустотелый кирпич NF (отверстие в середине)		примерно 49 кг
сплошной кирпич DF		примерно 49 кг
пустотелый кирпич DF (отверстие в середине)		примерно 54 кг
облицовочный камень DF		примерно 23 кг
пустотелый облицовочный камень DF		примерно 28 кг
фасадный камень 2 DF		примерно 32 кг

Хранение:

Закрытые мешки следует хранить в сухом месте на поддонах.

Форма поставки:

Мешки по 40 кг, контейнеры, силос

Цвета (при фасовке в мешках): серый (01), ярко-белый (01.w), черный (01.2), темно-серый (01.3), антрацит (01.4), бежево-белый (01.5), серо-белый (01.6)

Примечания:

Настоящий продукт содержит цемент, поэтому при добавлении жидкости/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. тж. 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. Впрочем 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