

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

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

Кладочный раствор V.O.R. для кирпичной кладки и одновременной отделки швов (в одном рабочем цикле) при использовании сильно водопоглощающих, слабо водопоглощающих и не водопоглощающих облицовочных кирпичей.

Технические данные	
Класс смесей согласно EN 998-2:	M 5
Группа смесей согласно DIN V 18580:	NM IIa
Прочность на сжатие:	> 5 Н/мм ²
Зернистость:	0 - 4 мм
Время использования:	при 20°C в течение 2 часов
Температура применения:	от + 5°C до + 30°C, см. инструкции по применению
Консистенция:	слабовязкая консистенция
Расход воды:	4,5 - 5,5 л / 40 кг
Выход раствора:	~ 26 л / 40 кг
Хранение:	хранить в сухом месте
Форма поставки:	мешки по 40 кг
Цвета:	серый, ярко-белый, черный, темно-серый, антрацит, бежево-белый и серо-белый

Свойства:

- не осаждаёт воду благодаря водоудерживающей способности раствора
- раствор, выступающий из кладки наружу, не сползает; 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 в месте контакта поверхностей раствора и кирпича
- не происходит высыхания и «сгорания» раствора
- высокая стойкость к расплыву и выдавливанию благодаря специальным поддерживающим частицам раствора
- прост и удобен в применении, значительно экономит время

Применение:

- для выполнения прочной, надёжной кладки облицовочных кирпичей без риска

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

Качество и безопасность:

- класс смесей М 5 согласно нормам EN 998-2
- группа смесей NM IIa согласно нормам DIN 18580
- высококачественные вяжущие раствора согласно нормам DIN EN 197
- оптимальное сочетание заполнителей
- цветные кладочные растворы V.O.R. содержат неорганические красящие пигменты, устойчивые к погодным условиям, светопрочные и цементостойчивые
- показатели смеси VOR превосходят нормы прочности сцепления при сдвиге по DIN 1053 и нормы DGfM по прочности на сжатие швов
- контролируемое качество
- малое содержание хроматов согласно нормам TRGS 613

Нанесение:

Смешать содержимое мешка (40 кг) с 4,5 - 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 используемого кирпича и погодных условий. Швы следует заглаживать всегда при одинаковой степени схватывания раствора. На время перерывов в работе кладку следует закрывать.

Свежую кладку или свежие заглаженные швы следует беречь от неблагоприятных погодных условий – очень высокой или низкой температуры воздуха, мороза, сквозняка, ливня и прямых солнечных лучей (при необходимости закрыть полиэтиленовой пленкой). Не разрешается проводить работы при температуре воздуха и кирпича ниже + 5°C.

Выход раствора:

При правильном соотношении смеси и воды из 40 кг сухой смеси получается примерно 26 л свежего раствора.

Расход:

Практические цифры на 1 м ² (без потерь на распыл):	
сплошной кирпич формата NF	~ 43 кг
пустотелый кирпич формата NF (средний объем пустот)	~ 49 кг
сплошной кирпич формата DF	~ 49 кг
пустотелый кирпич формата DF (средний объем пустот)	~ 54 кг
облицовочный камень формата DF с уменьшенной шириной	~ 23 кг
пустотелый облицовочный камень формата DF с уменьшенной шириной	~ 28 кг
фасадный камень формата 2DF	~ 32 кг

Хранение:

В сухом месте надлежащим образом.

Форма поставки:

Мешки по 40 кг

Цвета:

серый (01), ярко-белый (01.w), черный (01.2), темно-серый (01.3), антрацит (01.4), бежево-белый (01.5) и серо-белый (01.6)

Примечание:

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

Данная информация основана на обширных проверках и практическом опыте, но она не распространяется на каждый случай применения продукта. Поэтому советуем по мере необходимости сначала провести опыты применения продукта. В рамках дальнейшей разработки продукта возможны технические изменения. В остальном действуют наши общие правила заключения сделок.

Состояние информации: ноябрь 2008

Дальнейшая информация:

ЗАО «Квик-микс»

125167 г. Москва

Ленинградский проспект 36, стр. 21;

(Офисный Центр Динамо, 5 этаж)

Тел: +7 (495) 656-05-41; 656-05-51

Факс: +7 (495) 612-84-92

info@quick-mix.com

www.quick-mix.com/ru