



MAUERMÖRTEL 115

Цветная кладочная смесь для лицевой кладки

Область применения:

Для внутренних и наружных работ

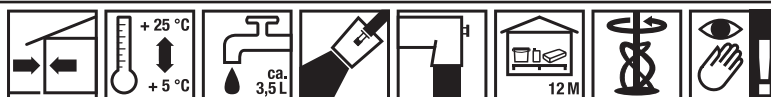
Предназначена для полношовной кладки облицовочного кирпича и для возведения стен из керамических рядового и облицовочного кирпича, а также из известково-песчаных, бетонных, элементов из ячеистого и легкого бетона. А также может использоваться в качестве затирки для заполнения широких кладочных швов.

Допускается применение в качестве раствора для заполнения кладочных швов шириной не менее 10 мм и глубиной не менее 15 мм.

ВНИМАНИЕ! Окончательный выбор и утверждение цвета смеси следует осуществлять по образцу кирпичной кладки при естественном освещении. Палитра цветов в электронном виде, в печатных материалах компании KREISEL, а также пеналы с образцами кладочных смесей предназначены исключительно для информации и предварительного подбора цвета.

Основные свойства:

- Водостойкая
- Морозостойкая
- Цветовая палитра из 20 цветов
- Высокая прочность

Нанесение:**Характеристики продукта:**

Номер артикула	411529
Упаковка	
Количество на единицу	25 кг
Количество единиц упаковки на паллете	42 мешков на паллете
Плотность	ок. 1.900 кг/м³
Размер зерна	0 - 2 мм
Расход	1.8 - 2 кг/л
Время пригодности смеси	мин. 60 мин
Насыпная плотность	ок. 1.600 кг/м³
Прочность на растяжение при изгибе (28 дней)	≥ 2,5 МПа
Прочность на сжатие (28 дней)	≥ 10 МПа
Количество воды для затворения смеси	ок. 4 л/мешок
Паропроницаемость	> 0,02 мг/ (м* h* Pa)
Теплопроводность λ10	≤ 1 Вт/мК
Адгезия (бетон)	≥ 0,5 МПа
Температура основания	5 - 25 °C

Состав:

- портландцемент
- гидратная известь
- минеральные наполнители
- модифицирующие добавки
- пигменты



MAUERMÖRTEL 115

Цветная кладочная смесь для лицевой кладки

Подготовка оснований:	Кирпич, предназначенный для укладки, должен быть чистым, без пыли, не подвергавшимся воздействию мороза. При проведении работ в солнечный жаркий день, кирпич должен храниться в тени. Кирпич и сильно впитывающие элементы, особенно в жаркую погоду, смочить водой перед началом кладки. Особенно в случае кладки стены из пустотелых блоков или блоков из ячеистого бетона, подготовить такое количество материала, которое необходимо для возведения как минимум одного яруса несущих стен из элементов одного вида и класса прочности, с использованием одинакового раствора.
Типы оснований:	Керамические блоки и кирпичи: применять сразу Пустотелые и бетонные блоки: применять сразу Элементы из ячеистого бетона: при необходимости смочить водой. Силикатные кирпичи или блоки: при необходимости смочить водой.
Приготовление смеси:	Сухую смесь постепенно высыпать в емкость, содержащую необходимое количество воды, перемешивая вручную или механической дрелью-миксером с насадкой для высоковязких растворов, до получения однородной массы. Оставить на время для дозревания, составляющее 5 минут, и снова тщательно перемешать. В случае необходимости использования части упаковки, всю сухую смесь тщательно перемешать, ибо во время транспортировки могло произойти разделение составляющих. Затвердевшую массу не разбавлять водой, и не смешивать со свежим материалом.
Нанесение:	Кирпичная стена должна быть защищена от увлажнения в результате впитывания грунтовых вод и впитывающихся в грунт осадков соответствующей горизонтальной и вертикальной изоляцией. Приготовленный раствор наносить на поверхность кирпича в соответствии с методом кладки с полным заполнением швов. При возведении стен соблюдать принципы соединения элементов и выполнять швы соответствующей толщины. При кладке кирпича рекомендуется смешивать его с нескольких поддонов, чтобы избежать возможной незначительной разницы оттенков между партиями. Кладку производить старательно. Загрязнения лицевой стороны кирпича раствором немедленно удалить. Швы выравнивать и расшивлять через 20 -30 минут.
Условия выполнения работ:	Температура применения (воздуха, основания, материалов): от + 5°C до + 25°C. Избегать быстрого высыхания раствора в результате воздействия солнечных лучей, сильного ветра и сквозняка. Фронтоны, подверженные воздействию атмосферных осадков, во время кладки и минимум 4 дня после ее завершения защищать от дождя. В случае применения тяжелых кладочных элементов, ограничение по рядности – 3 ряда за один проход.
Меры безопасности:	Следует избегать контакта с кожей и беречь глаза, в случае контакта с глазами, обильно промыть их чистой водой и обратиться к врачу. В случае контакта с кожей вымыть ее водой. Рекомендуется использование перчаток и защитной одежды.
Хранение:	12 месяцев со дня производства в крытых сухих складских помещениях в неповрежденной заводской упаковке при температуре от +5°C до +25°C.
Примечание:	Рекомендуемая в технической карте инструкция по применению материала и технические данные были получены на основании нашего опыта и тестов, проведенных в соответствии с международными стандартами. Данные величины могут измениться в зависимости от условий окружающей среды, качества поверхности основания, квалификации строителей. Изготовитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данным техническим описанием. При сомнении в правильности конкретного применения материала следует испытать его самостоятельно или проконсультироваться с производителем. Вышеизложенная информация, а также неподтвержденные письменные рекомендации, не могут служить основанием для безусловной ответственности производителя. С момента появления настоящего технического описания все предыдущие редакции становятся недействительными.