

Тел: +7 (343) 226-46-73

Сайт: kraftmeier.ru

## Kraftmeier цветной кладочный раствор

Цветная

СМЕСЬ НА ОСНОВЕ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТА ДЛЯ КИРПИЧНОЙ КЛАДКИ М-150

### Область применения:

Цветная кладочная смесь Kraftmeier предназначена для кирпичной кладки внутри и снаружи зданий.

#### Внимание!

- Цветная кладочная смесь Kraftmeier не пригодна для монтажа гипсодержащих материалов (гипсовых панелей, гипсобетона).
- Не пригодна для ремонта цементных или бетонных оснований на полах.

### Инструкция по применению:

#### Приготовление смеси:

Для получения раствора, берут 3,2 – 4,2 литров чистой воды (t от +10°C до +20°C) и 17,5 кг (1 мешок) кладочной смеси Kraftmeier. Сухую смесь постепенно добавляют в воду при перемешивании электродрелью с миксерной насадкой (миксером) до получения однородной, пластичной массы без комков. Скорость вращения миксера должна составлять 400 - 800 об/мин.

**Внимание! Полученный кладочный раствор выдержать 3 – 5 минут для полного растворения добавок. После повторного перемешивания кладочная смесь готова к применению. Готовая кладочная смесь должна быть израсходована в течение 30 минут.**

#### Укладка кирпича:

Готовый раствор Kraftmeier наносится кельмой (мастерком). В первую очередь возводятся углы. Кладется сразу несколько рядов с обязательным использованием уровня для проверки кладки по вертикали. Шаблоном проверяется толщина швов между кирпичом. Раствор кладется на нижний кирпич и на торцевую часть укладываемого сверху кирпича, далее следует постукивая киркой или ручкой мастерка расположить этот кирпич на требуемой линии. Лишний раствор из шва, снимаем мастерком. Через некоторое время расшивкой придать форму шву.

Далее следует натянуть шнур от одного ранее сложенного угла до другого. Начиная кладку каждого ряда от одного угла к другому и наоборот, заполняйте стену по одному ряду, точно подгоняя верхнюю кромку к шнуру. Затем перенести шнур и выкладывать следующий ряд.

**Внимание! Толщина шва кирпичной кладки должна составлять от 10 до 15 мм.**

Высокая температура окружающей среды, палящее солнце, сквозняки снижают время открытого слоя раствора, поэтому чаще следует проверять отсутствие сформировавшейся пленки на поверхности смеси перед укладкой. Если на поверхности сформировалась пленка,

достаточно провести по ней мастерком или шпателем либо заменить нанесенный раствор. горизонтальной нагрузкам в течение 24 часов после укладки. Необходимо защитить кладку от воздействия

#### Рекомендации:

- Не добавлять в смесь Kraftmeier известь, цемент и другие материалы.
- Удалить пыль с поверхности перед укладкой.
- Работы следует выполнять при температуре основания и окружающей среды от +5°C до +30°C и относительной влажности воздуха не выше 80%.
- Не использовать раствор в целях, не предусмотренных в данном техническом описании.
- Инструмент необходимо вымыть водой сразу после окончания работ до затвердения раствора, в противном случае чистка инструмента выполняется механическим способом.
- Изготовитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, непредусмотренных данным техническим описанием

**Внимание! Кладочная смесь Kraftmeier содержит цемент. При взаимодействии с водой дает щелочную реакцию, поэтому следует защищать глаза и кожу. При попадании раствора в глаза промыть их большим количеством воды, при необходимости обратиться к врачу.**

Техническая информация	
Внешний вид	Порошок
Цвет	_____
Наибольшая крупность зерен заполнителя, мм	1,25
Прочность на сжатие	15 МПа (150 кг/см <sup>2</sup> )
Адгезия к основаниям	Не менее 0,35 МПа
Морозостойкость	F 100
Открытое время	4-6 минут
Время использования раствора	Не более 30 минут
Возможность последующего оштукатуривания	Через 24 часа
Толщина слоя	От 10 до 15 мм
Расход смеси при толщине шва 10 мм	290 - 340 кг/м <sup>3</sup> , 16 - 18 кг/м <sup>2</sup>
Расход воды на 1 кг клея	0,20 - 0,24 л
Срок и условия хранения	12 месяцев в сухих условиях и в оригинальной упаковке
Температура применения	От +5°C до +30°C
Температура эксплуатации после 28 суток	От -50°C до +70°C

Соответствует требованиям ГОСТ 28013

Вышеуказанные рекомендации верны при t +23°C и относительной влажности воздуха 60%. В других условиях время схватывания и высыхания клея может изменяться.

Фасовочный допуск +/- 0,5кг