



## Кладочная смесь КЕРАБЛОК

Для керамических блоков \*

Вес мешка – 20 кг.

Количество мешков на паллете – 50 шт.

Вес паллеты (нетто) – 1000 кг.

Срок хранения – 12 месяцев

Смесь сухая строительная легкая кладочная на основе цементного вяжущего для монтажа пустотелых керамических кирпичей и блоков с целью поддержания теплоизоляционных свойств и предотвращения появления мостиков холода в местах кладочных швов.



Для внутренних работ



Пластичная



Морозостойкость F35



Предотвращает образование мостиков холода



Теплопроводность Менее 0,3 Вт/(м·К)

\* Смесь сухая строительная легкая кладочная цементная L M50. ГОСТ Р 58272-2018

### Область применения

Для укладки керамических кирпичей и блоков внутри и снаружи зданий. Используется для частичного выравнивания и заделки сколов и отверстий до 15 мм. Не использовать для кладки блоков из гипса.

### Хранение и упаковка

Продукция поставляется в бумажных мешках по 20 кг. Срок хранения продукции в неповрежденной фирменной упаковке в сухом крытом помещении при температуре +5°C ...+30°C и уровне влажности не более 70% - 12 месяцев. Смесь в мешках хранить на поддонах. Смесь из поврежденных мешков использовать в первую очередь.

Дата изготовления указана на боковой стороне мешка. Упаковка и продукт по истечении срока хранения подлежат утилизации как строительный мусор.

### Расход на 1 м<sup>2</sup> поверхности кладки из пустотелого кирпича с применением раствора

Толщина стены (см)	Формат кирпича	Размеры кирпича длина / ширина / высота (мм)	Швы вертик. (мм)	Швы горизонт. (мм)	Расход раствора (л/м <sup>2</sup> ) / (кг/м <sup>2</sup> )
	NF				-26 / -17
	NF				-54 / -35
	NF				-37 / -24
	NF				-50 / -32

### Технические характеристики

Рекомендуемая толщина слоя	3-12 мм
Рекомендуемый расход воды на 1 кг	0,6-0,68 л
Рекомендуемый расход воды на мешок 20 кг	13,4 – 13,6 л
Жизнеспособность раствора	120 мин
Плотность затвердевшего раствора в сухом состоянии	не более 1300 кг/м <sup>3</sup>
Температура основания и окружающей среды	от +5 до +30 °С
Температура эксплуатации	от +5 до +50 °С
Прочность сцепления (адгезия) с основанием в возрасте 28 суток	не менее 0,3 МПа
Предел прочности на растяжение при изгибе в возрасте 28 суток	не менее 1,0 МПа
Предел прочности при сжатии в возрасте 28 суток	не менее 5,0 МПа
Морозостойкость	F35

### Подготовка основания

Поверхность основания должна быть ровной, крепкой, тщательно очищенной от пыли, грязи, масел, жиров. При высоком водопоглощении кирпичей и блоков их необходимо предварительно смочить водой. Перед укладкой первого ряда блоков при перепадах более 15 мм поверхность основания рекомендуется выровнять ровнителем для пола «999 Монолит».

### Условия проведения работ

Температура основания должна быть не ниже +5°C и не выше + 30°C. При организации строительных работ необходимо учитывать указания СП 70.13330.2012, СП 15.13330.2012.

### Приготовление растворной смеси

В чистую пластмассовую емкость, наполненную чистой водой температурой +5 °С... +30°C, засыпать сухую смесь, исходя из соотношения 13,4-13,6 л на 20 кг сухой смеси, и перемешать до однородной массы профессиональным миксером или дрелью с насадкой на малых оборотах. Дать отстояться 2-3 минуты. При необходимости добавить сухую смесь или воду для получения нужной консистенции и снова перемешать. Приготовленную порцию растворной смеси можно использовать в течение 2 часов.

#### Внимание!

Время жизни раствора может изменяться в зависимости от температуры воды, температуры сухой смеси и температуры окружающего воздуха.

### Выполнение работ

Готовый раствор нанести кельмой каменщика слоем до 12 мм на горизонтальную и вертикальную кладочную поверхность кирпича или блока. Сверху на раствор уложить монтируемый элемент и прижать, чтобы толщина шва не превышала 12 мм. Соблюдать тщательную стыковку блоков (кирпичей). Корректировку положения блоков можно производить в течение 10 минут. Второй и последующие ряды укладки блоков выполняются с разбежкой. Свежую кладку беречь от неблагоприятных погодных условий – мороза, сквозняка, ливня и прямых солнечных лучей (при необходимости закрыть полиэтиленовой плёнкой).

#### Внимание!

Не допускается введение в состав смеси каких-либо посторонних добавок или заполнителей.

### Общие указания

Для работы использовать чистый инструмент и емкости (загрязненные инструменты и емкости сокращают время использования раствора). После работы инструмент сразу промыть водой. При производстве работ учитывать рекомендации производителей стеновых материалов.

#### Внимание!

Производитель гарантирует соответствие качества продукции техническим характеристикам при соблюдении технологии работ с материалом, но не несет ответственности за его применение в целях, не предусмотренных инструкцией.

### Меры безопасности

При проведении работ придерживаться правил безопасности, изложенных в статьях СНиПа 12-04—2003, СНиПа 12-03—2001. К проведению работ допускаются лица не младше 18 лет и не имеющие медицинских противопоказаний к работе. Для смешивания сухого состава в смесь допускается использовать только исправные миксеры. Соединять ингредиенты и выравнивать материалами поверхности разрешается только лицами, имеющим СИЗ (комбинезоны из плотной ткани, перчатки, респираторы, очки). Если на кожу, слизистые оболочки или глаза попал раствор – место следует промыть большим количеством воды или обратиться за медицинской помощью.