



## Теплая кладочная смесь 8020

Кладочная смесь с пониженным коэффициентом теплопроводности

Область применения:

Применяется в качестве раствора для каменной и (или) кирпичной кладки материалов с повышенными теплоизоляционными свойствами, таких как крупноформатные поризованные керамические блоки, поризованные керамические камни.

Модификации:

«лето» - артикул начинается с цифр «80» (температура применения +5...+30 °С);

«зима» - артикул начинается с цифр «85» (температура применения -5...+10 °С)

| Технические характеристики           | 8020      | 8520      |
|--------------------------------------|-----------|-----------|
| Коэффициент теплопроводности, Вт/м·К | <0,17     | <0,17     |
| Выход раствора, л/кг, не менее       | 1,6       | 1,6       |
| Расход воды затворения, л/кг         | 0,6-0,65  | 0,6-0,65  |
| Подвижность растворной смеси, см     | Пк2 (6-7) | Пк2 (6-7) |
| Плотность смеси, кг/м <sup>3</sup>   | <600      | <600      |
| Время жизни, ч                       | 1         | 1         |
| Прочность на сжатие в 28 суток, МПа  | >5        | >5        |
| Морозостойкость, не менее            | F50       | F50       |
| Температура применения, «лето», °С   | +5...+30  | -5...+10  |
| Масса мешка, кг                      | 17,5      | 17,5      |

Подготовка основания

Основание и кладочный материал должно быть прочным, твердым, очищенным от пыли и грязи.

Приготовление

Смесь засыпать в емкость с чистой водой (из расчета 8,5-10 литров воды на 25 кг сухой смеси) и перемешать механическим способом (400-600 об/мин), до получения однородной массы (около 5 минут). Дать раствору отстояться 3-5 минут, после чего перемешать в течение 2-3 минут. Консистенция раствора жестко-пластичная. Не допускается введение в состав смеси каких-либо посторонних добавок или заполнителей. При потере подвижности - оживлять растворную смесь путем повторного перемешивания, без добавления воды.

Нанесение смеси производить в соответствии с СНиП 3.03.01-87.

Во время высыхания смесь должна быть защищена от повышенной влажности,

высоких температур и прямых солнечных лучей.

#### Расход смеси

| Формат блока          | Расход сухой смеси на 1 блок, кг |
|-----------------------|----------------------------------|
| 51 - (510×250×219 мм) | 0,9-1,25                         |
| 38 - (380×250×219 мм) | 0,8-1,1                          |
| 25 - (250×380×219 мм) | 0,8-1,1                          |
| 12 - (120×500×219 мм) | 0,6-0,9                          |

#### Упаковка

Бумажные крафт-мешки по 17,5 кг.

#### Хранение

Хранить в оригинальной упаковке на деревянных поддонах, избегая увлажнения и обеспечивая сохранность упаковки, в крытых сухих складских помещениях с относительной влажностью воздуха не более 60 %. Гарантийный срок хранения упакованных смесей составляет 6 месяцев со дня изготовления.

#### Меры безопасности

При работе используйте очки, резиновые перчатки и защитную одежду. При попадании смеси на кожу и в глаза – тщательно промойте поражённый участок проточной водой, при необходимости обратитесь к врачу.