

PERFEKTA®



- для пустотелых керамических блоков
- высокий выход раствора, снижение теплотерьер
- прочная армированная однородная кладка
- экономичность и максимальное удобство в работе



"ЛИНКЕР® ТЕРМО"

КЛАДОЧНЫЙ РАСТВОР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ

КЛАДОЧНЫЙ РАСТВОР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ Perfekta® "ЛИНКЕР Термо" предназначен для кладки стеновых строительных материалов с высокими теплоизоляционными свойствами, например, легких пустотелых крупноформатных керамических блоков, легкого пустотелого кирпича с вертикальными пустотами, пористого бетона и блоков из бетона на пористых заполнителях, а также для заполнения и замоноличивания щелей и пустот.

КЛАДОЧНЫЙ РАСТВОР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ Perfekta® "ЛИНКЕР Термо" изготовлен с применением системы внутреннего армирования, которая позволяет снизить оседание раствора в полости блоков, повышает прочность на изгиб и увеличивает устойчивость шва к деформациям при перепадах температур.

КЛАДОЧНЫЙ РАСТВОР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ Perfekta® "ЛИНКЕР Термо" применяется для возведения стен и конструкций способом однородной кладки без тепловых потерь в кладочных швах за счет низкой теплопроводности кладочной смеси. Для внутренних и наружных работ.

| | |
|---|-----------------------|
| Цвет | серый |
| Наибольшая крупность заполнителя | 1,25 мм |
| Рекомендуемая ширина шва | 10 – 20 мм |
| Количество воды на 20 кг смеси | 8,0 – 10,0 л |
| Выход раствора из 1 кг/20 кг смеси | 1,3 – 1,5 л/26 – 30 л |
| Подвижность смеси, марка | Пк2 |
| Жизнеспособность раствора в таре | 120 минут |
| Открытое время | 20 минут |
| Время корректировки | 15 минут |
| Водоудерживающая способность, не менее | 95 % |
| Прочность на сжатие | 5 МПа |
| Прочность сцепления с основанием | 0,15 МПа |
| Коэффициент теплопроводности (табличное значение) | 0,2 Вт/(м·К) |
| Морозостойкость | 50 циклов |
| Температурные условия, при нанесении | от +5 °С до +30 °С |
| Температурные условия, при эксплуатации | от -50 °С до +70 °С |
| Нормативный документ | ГОСТ 31357-2007 |

PERFEKTA[®]

совершенствуя основу

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в емкость с чистой водой из расчета 1 кг сухой смеси на 0,4 – 0,5 л воды (на 1 мешок 20 кг — 8,0 – 10,0 л воды) и перемешать до образования однородной массы. После этого дать отстояться в течение 5 минут, затем повторно перемешать. Перемешивание производится профессиональным миксером для растворов, низкооборотистой дрелью с насадкой или в бетономесителе.

Раствор можно использовать в течение 120 минут с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Перед укладкой первого ряда стены необходимо выровнять по уровню базовую поверхность при помощи раствора. Нанести раствор на кладочный элемент и распределить требуемым слоем при помощи кельмы. Уложить кладочный элемент на раствор, плотно прижать его и скорректировать ровность укладки при помощи соответствующего инструмента. Единовременный участок кладки выбирается опытным путем, исходя из того, что последний элемент должен быть уложен и положение его скорректировано через 15 – 20 минут после нанесения раствора. Остатки материала, попавшие на лицевую часть кладочного элемента, удаляют при помощи сухой мягкой щетки или кисти.

Работы допускается производить при температуре воздуха и кладочных элементов не ниже +5 °С и не выше +30 °С. Свежеуложенную кладку и швы необходимо защищать от воздействия повышенных температур, осадков, сквозняков, попадания прямых солнечных лучей и мороза.

СОСТАВ

Материал изготовлен на основе высококачественного цемента, легких наполнителей, модифицирующих добавок и полимерных армирующих волокон.

Материал экологически безопасен, не содержит вредных примесей, оказывающих отрицательное воздействие на здоровье человека. Соответствует действующим на территории Российской Федерации гигиеническим нормам.

ТАБЛИЦА РАСХОДА (при слое 12 мм)

| Формат кирпича | Расход на 1 м ² | Расход на 1 кирпич |
|---|----------------------------|--------------------|
| Толщина стены 12 см 6,7 NF (500x120x219 мм) | ~ 8 кг | ~ 0,9 кг |
| Толщина стены 25 см 10,7 NF (380x250x219 мм) | ~ 16 кг | ~ 1,5 кг |
| Толщина стены 38 см 10,7 NF (250x380x219 мм) | ~ 27 кг | ~ 1,5 кг |
| Толщина стены 44 см 12,3 NF (250x440x219 мм) | ~ 32 кг | ~ 1,8 кг |
| Толщина стены 51 см 14,3 NF (250x510x219 мм) | ~ 35 кг | ~ 2 кг |

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Внимание! Беречь от детей. Во время проведения работ следует защищать кожу и глаза. При попадании раствора в глаза тщательно промыть большим количеством воды и, при необходимости, обратиться к врачу.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Хранить в сухом помещении в заводской, ненарушенной упаковке. Срок годности материала без изменения его свойств — 12 месяцев с момента выпуска (дата производства указана на упаковке). При необходимости использования материала с истекшим сроком годности, обратиться к производителю.

ВНИМАНИЕ!

Все рекомендации и технические характеристики верны при температуре окружающей среды +20 °С и относительной влажности 60 %.

Качество материала гарантируется только при точном соблюдении инструкции производителя по технологии применения и требований СНиП и СП.

Данная инструкция теряет силу после появления новой версии на сайте www.perfekta.ru.

Актуальная дата технической карты указана в данном описании*.

