

арт. 3436

Смесь кладочная цветная Линкер Оптима Зимняя серия супер-белый, 50 кг

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Зимняя серия. Благодаря специальной рецептуре, применение данного продукта позволяет осуществлять строительные и отделочные работы при отрицательных температурах до -10 С.

- прочная и долговечная кладка
- повышенная морозостойкость
- универсальность и максимальное удобство в работе
- для кирпича с водопоглощением 5 - 12%

Предназначен для кладки облицовочного и рядового керамического кирпича с водопоглощением от 5 до 12 %.

Обладает повышенной пластичностью и удобством в работе, легко наносится, разравнивается и надежно фиксирует каждый элемент в кладочном ряду, обеспечивая сокращение сроков выполнения работ. Повышает производительность кладочных работ, особенно рекомендуется для применения на крупных строительных объектах.

Применяется для монтажа несущих и ограждающих конструкций из керамических и плотных силикатных кирпичей; крупноформатных блоков из бетона, керамзитобетона, натурального камня и керамики, а также для создания бутовой кладки из природных камней. Образует после высыхания высокопрочный, долговечный, паропроницаемый, водо- и морозостойкий шов. Для наружных и внутренних работ.

Основания: блоки бетонные крупноформатные; камень искусственный; камень натуральный; кирпич; кирпич керамический; кирпич керамический крупноформатный; кирпич облицовочный; кирпич пустотелый; кирпич рядовой; кирпич силикатный.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Водоудерживающая способность, %	95
Время жизнеспособности раствора в таре, мин	60
Время корректировки блоков, мин	10
Выход готового раствора, л/кг	0.54
Кол-во воды для затворения смеси, л/кг	0,12-0,17
Максимальная крупность заполнителя, мм	1,25
Морозостойкость, F	100

Открытое время, мин	10
Подвижность растворной смеси, мм	150±10
Прочность при сдвиге (первый метод), МПа	0.13
Прочность при сжатии в возрасте 28 суток, МПа	10
Рекомендуемая ширина шва, мм	5-20
Температурные условия при нанесении, С	-10 +30
Температурные условия при эксплуатации, С	-50 +70
ТУ	ТУ 23.64.10 - 012 - 51160834 - 2017
ГОСТ	ГОСТ Р 58272
Срок хранения, мес	6

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА В ЗИМНИЙ ПЕРИОД

Для затворения смеси рекомендуется использовать воду, подогретую до температуры от +20°C до +30°C. Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в емкость с чистой водой из расчета 1 кг сухой смеси на 0,12 – 0,17 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 бетоносмесителе. Раствор можно использовать в течение 90 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.

РАСЧЕТ КОЛИЧЕСТВА МАТЕРИАЛА

Формат кирпича	Расход на 1 м ²	Расход на 1 кирпич
NF(240x115x71 мм)	~ 47 кг	~ 0,95 кг
DF (240x115x52 мм)	~ 58 кг	~ 0,9 кг
WDF (215x102x65 мм)	~ 46 кг	~ 0,8 кг
0,7 НФ (250x85x65 мм)	~ 37 кг	~ 0,7 кг
1 НФ (250x120x65 мм)	~ 52 кг	~ 1 кг

1,4 НФ (250x120x88 мм)

~ 42 кг

~ 1,1 кг

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ В ЗИМНИЙ ПЕРИОД

Базовая поверхность и кладочные элементы должны быть очищены от пыли, масляных пятен, снега, инея, наледи и прочих загрязнений. Рекомендуется предварительно прогреть базовую поверхность при помощи тепловой пушки; кладочные элементы выдержать в теплом помещении, при невозможности – также прогреть при помощи тепловой пушки. 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 10 минут после нанесения раствора. Остатки материала, попавшие на лицевую часть кирпича, удаляют при помощи сухой мягкой щетки или кисти. Работы допускается производить при температуре воздуха, основания и кладочных элементов не ниже -10°C. Не рекомендуется проводить работы при сильном ветре и снеге. Свежеуложенную кладку и швы необходимо защищать от воздействия осадков. Внимание! При работе с данным материалом при нормальных температурах возможно уменьшение жизнеспособности раствора в таре и на основании!

ПОСЛЕДУЮЩИЙ УХОД

Свежеуложенную кладку и швы необходимо защищать от воздействия повышенных температур, осадков, сквозняков, попадания прямых солнечных лучей и мороза в течение 5 – 7 суток. Защиту следует производить с помощью накрывания пленкой, но при этом обеспечивать проветривание во избежание образования конденсата под пленкой. Полная эксплуатационная нагрузка на поверхность допускается не ранее, чем через 28 суток после выполнения работ.

СОСТАВ

Материал изготовлен на основе высококачественного цемента, гашеной извести, фракционированных заполнителей, противоморозных и модифицирующих добавок. Материал экологически безопасен, не содержит вредных примесей, оказывающих отрицательное воздействие на здоровье человека. Соответствует действующим на территории Российской Федерации гигиеническим нормам.

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 – 6 месяцев с момента выпуска (дата производства указана на упаковке).

ВНИМАНИЕ!

Все рекомендации и технические характеристики верны при температуре окружающей среды +20°C 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 perfekta.ru.

Продукт подлежит обязательному декларированию. Актуальная декларация размещена на сайте perfekta.ru, а также на сайте Росаккредитации <https://pub.fsa.gov.ru/rds/declaration>.