

PERFEKTA®

совершенствуя основу

"ЛИНКЕР ОПТИМА" ЗИМНЯЯ СЕРИЯ**ЦВЕТНОЙ КЛАДОЧНЫЙ РАСТВОР**

- для проведения работ при низких температурах
- прочная и долговечная кладка
- повышенная морозостойкость
- универсальность и максимальное удобство в работе
- для кирпича с водопоглощением 5-12%

ЦВЕТНОЙ КЛАДОЧНЫЙ РАСТВОР PERFEKTA® "ЛИНКЕР ОПТИМА" ЗИМНЯЯ СЕРИЯ предназначен для выполнения работ при отрицательных температурах кладки облицовочного и рядового керамического кирпича с водопоглощением от 5 до 12 %.

ЦВЕТНОЙ КЛАДОЧНЫЙ РАСТВОР PERFEKTA® "ЛИНКЕР ОПТИМА" ЗИМНЯЯ СЕРИЯ 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.

ЦВЕТНОЙ КЛАДОЧНЫЙ РАСТВОР PERFEKTA® "ЛИНКЕР ОПТИМА" ЗИМНЯЯ СЕРИЯ 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.

ЦВЕТНОЙ КЛАДОЧНЫЙ РАСТВОР PERFEKTA® "ЛИНКЕР ОПТИМА" ЗИМНЯЯ СЕРИЯ образует после высыхания высокопрочный, долговечный, паропроницаемый, водо- и морозостойкий шов. Для наружных и внутренних работ.

ВОЗМОЖНОСТЬ
ПРИМЕНЕНИЯ
ПРИ -10 °С

ПРОЧНОСТЬ
НА СЖАТИЕ
15 МПа

ШИРИНА ШВА
5 – 20 мм

МОРОЗОСТОЙКОСТЬ
75 ЦИКЛОВ

УВЕЛИЧЕНИЕ
СКОРОСТИ РАБОТ

ДЛЯ ВНУТРЕННИХ
И НАРУЖНЫХ РАБОТ

ПАЛИТРА
10 ЦВЕТОВ

Наибольшая крупность заполнителя	1,25 мм
Рекомендуемая ширина шва	5 – 20 мм
Количество воды на 50 кг смеси	5,0 – 7,5 л
Подвижность смеси, марка	Пк2
Жизнеспособность раствора в таре	90 минут
Открытое время	10 минут
Время корректировки	10 минут
Водоудерживающая способность, не менее	95 %
Прочность на сжатие	15 МПа
Прочность сцепления с основанием	0,3 МПа
Выход готового раствора из 1 кг/50 кг смеси	0,54 л/27 л
Морозостойкость	75 циклов
Температурные условия, при нанесении	от -10°C до +30°C
Температурные условия, при эксплуатации	от -50°C до +70°C
Нормативный документ	ГОСТ 31357-2007 ТУ 23.64.10-012-51160834-2017

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 0,1 – 0,15 л воды (на 1 мешок 50 кг – 5,0 – 7,5 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 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.

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!

ТАБЛИЦА РАСХОДА

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 (250x120x88 мм)	~ 42 кг	~ 1,1 кг

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). При необходимости использования материала с истекшим сроком годности, обратитесь 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*.