



# ЛАЙТБЛОК ЗИМНЯЯ СЕРИЯ

## КЛЕЙ МОНТАЖНЫЙ

- ✓ для проведения работ при низких температурах
- ✓ для кладки стен и перегородок
- ✓ для теплоизоляционных блоков класса D300 – D600
- ✓ высокая водоудерживающая способность и низкий расход
- ✓ пластичность и удобство в работе

### НАЗНАЧЕНИЕ

- Клей монтажный PERFEKTA® Лайтблок Зимняя серия рекомендуется для выполнения работ при отрицательных температурах по тонкослойной кладке ограждающих стен и перегородок из пенобетонных, газобетонных и газосиликатных, керамзитобетонных и пенополистиролбетонных блоков класса D300 – D600.
- Обладает высокой водоудерживающей способностью и пластичностью, что делает материал удобным в работе. Тонкий шов кладки предотвращает возникновение термических мостиков между блоками. Применяется для внутренних и наружных работ.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый/серый
Наибольшая крупность заполнителя	0,315 мм
Рекомендуемая толщина слоя	2 – 15 мм
Прочность на сжатие	5 МПа
Прочность сцепления с основанием	0,5 МПа
Морозостойкость	100 циклов
Расход смеси на 1 м <sup>3</sup> блоков	17 – 20 кг
Жизнеспособность раствора в таре	60 минут
Открытое время	5 минут
Время корректировки	10 минут
Количество воды на 1 кг смеси	0,18 – 0,22 л
Температурные условия при нанесении	от -10 °С до +35 °С
Температурные условия при эксплуатации	от -50 °С до +70 °С
Нормативный документ	ГОСТ 31357-2007 ТУ 23.64.10-012-51160834-2017



## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА В ЗИМНИЙ ПЕРИОД

**Для затворения смеси рекомендуется использовать воду, подогретую до температуры от +20 °С до +30 °С.**

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в емкость с чистой водой из расчета 1 кг сухой смеси на 0,18 – 0,22 л воды (на 1 мешок 25 кг — 4,5 – 5,5 л воды) и перемешать до образования однородной массы. После этого дать отстояться в течение 2 – 3 минут, затем повторно перемешать. Перемешивание производится с помощью соответствующего инструмента (миксер для растворов, низкооборотистая дрель с насадкой).

Раствор можно использовать в течение 60 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.

### РАСХОД РАСТВОРА ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 2 ММ

Формат блока (ДхВхШ)	Расход на 1 м <sup>3</sup>
600x200x300 мм	~ 17,4 кг
600x250x300 мм	~ 14,8 кг
625x250x375 мм	~ 14,6 кг
625x250x100 мм	~ 14,9 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 через 5 минут, а его положение скорректировано не позднее 10 минут после нанесения раствора.

Остатки раствора, попавшие на лицевую часть кладочного элемента, удаляют при помощи сухой мягкой щетки или кисти. Излишки клеевого раствора на блоках удалять сразу, не допуская застывания. Толщина шва не должна превышать 15 мм.

**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!**

### СОСТАВ

Материал изготовлен на основе высококачественного цемента, фракционированного песка 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°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 [www.perfekta.ru](http://www.perfekta.ru).