

арт. 0541

Штукатурка цементная легкая

Фронтпро Лайт МН, 30 кг

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

- адаптирована для всех видов штукатурных станций и ручного нанесения
- для сильно впитывающих оснований
- снижает теплопотери
- повышенное удобство в работе

Предназначена для высококачественного выравнивания стен и потолков внутри и снаружи зданий, создавая после высыхания прочный паропроницаемый, снижающий теплопотери трещиностойкий слой.

Используется под последующую отделку: финишное тонкослойное шпаклевание, отделку декоративными штукатурками, плиточную облицовку или окрашивание. Применяется для отделки фасадов и помещений с любой степенью влажности, обладает низким расходом, легко наносится и разравнивается, обладает повышенной трещиностойкостью, обеспечивает снижение теплопотерь и надежную защиту фасадов от атмосферных воздействий. Для наружных и внутренних работ. Для нанесения с помощью всех видов штукатурных станций и для ручного нанесения.

Основания: бетон; блоки на пористых заполнителях; газобетон; газоблок; газосиликат; ГВЛ; камень искусственный; камень натуральный; кирпич; кирпич керамический; кирпич керамический крупноформатный; кирпич клинкерный; кирпич облицовочный; кирпич пустотелый; кирпич рядовой; кирпич силикатный; ПГП; пенобетон; пенополистиролбетон; цементно-известковое; цементно-песчаное; ЦСП.



 ПАРПРОНИЦАЕМОСТЬ	 МОРОЗОСТОЙКОСТЬ 75 ЦИКЛОВ	 УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ
 ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ	 0,2 Вт/(м·К) КОЭФФИЦИЕНТ ТЕПЛОПРОВОДНОСТИ	 УВЕЛИЧЕНИЕ СКОРОСТИ РАБОТ В 4 РАЗА

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Время жизнеспособности раствора в таре, мин	120
Капиллярное водопоглощение, не более, кг/м ² *ч ^{0,5}	0,4
Класс прочности при сжатии, ГОСТ Р 33083-2014	КП II
Кол-во воды для затворения смеси, л/кг	0,23-0,24
Коэффициент паропроницаемости, мг/м ² *ч*Па	0,1
Коэффициент теплопроводности, λ	0,2
Максимальная крупность заполнителя, мм	1,25
Марка раствора по подвижности, Пк	Пк3
Морозостойкость, F	75

Прочность на растяжение при изгибе в возрасте 28 суток, МПа	2
Прочность при сжатии в возрасте 28 суток, МПа	5
Прочность сцепления с основанием в возрасте 28 суток в воздушно-сухой среде, МПа	0,4
Расход при толщине слоя 10 мм, кг/м ²	11
Рекомендуемая толщина слоя нанесения, мм	5-50
Температурные условия при нанесении, С	+5 +30
Температурные условия при эксплуатации, С	-50 +70
ТУ	ТУ 23.64.10 - 013 - 51160834 - 2018
ГОСТ	ГОСТ Р 33083-2014
Срок хранения, мес	12

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

ТРЕБОВАНИЯ К ОСНОВАНИЮ

Возраст цементно-песчаных оснований не менее 28 суток, кирпичных не менее 2 – 3 месяцев, а бетонных оснований – не менее 4 – 6 месяцев.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть сухим и прочным, очищенным от пыли, грязи, цементного молока, масляных пятен, остатков краски и различных отслоений. Очистка основания выполняется механическим способом или вручную. Гладким и глянцевым поверхностям необходимо придать шероховатость созданием насечек на поверхности или нанесения на нее специального структурообразующего грунта. Кирпичная кладка должна быть очищена от излишков кладочного раствора. Сильно впитывающие или неоднородные основания рекомендуется обработать соответствующей грунтовкой PERFEKTA® или создать слой обрызга. Места перехода между разнородными стеновыми материалами необходимо армировать с помощью оцинкованной металлической сетки. Перед нанесением штукатурки, маячковый профиль следует закрепить на стене в соответствии с требуемой толщиной слоя, контролируя отклонение с помощью уровня или отвеса.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

При машинном нанесении: необходимо сухую смесь засыпать в бункер штукатурной станции. Регулируя расход воды, подобрать требуемую консистенцию раствора. Данную пропорцию следует запомнить, чтобы при приготовлении последующих партий раствора применялись те же пропорции. Для различных моделей штукатурных машин характерно различное водопотребление, поэтому подбор воды выполняется для каждой модели индивидуально. При ручном нанесении: содержимое мешка необходимо засыпать в емкость с чистой водой из расчета 1 кг сухой смеси на 0,23 – 0,24 л воды (на 1 мешок 30 кг – 6,9 – 7,2 л воды) при одновременном перемешивании раствора. Перемешать до получения однородной массы в течение 5 минут, дать отстояться и 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

Приготовленный раствор набрасывают используя штукатурную станцию по всей площади, которую возможно



youtube.com/c/perfekta_channel



zen.yandex.ru/perfekta



[@perfekta_official](https://www.instagram.com/perfekta_official)



[perfekta_official](https://vk.com/perfekta_official)

выровнять в течение цикла жизнеспособности материала и затем, при необходимости, разравнивают h-образным правилом, а затем заглаживают поверхность гладилкой или затирают полутерком. Для финишного выравнивания поверхности, при необходимости, рекомендуется использовать соответствующие шпаклевки PERFEKTA®. Рекомендуемый слой нанесения без использования штукатурной сетки при сплошном выравнивании от 5 – 40 мм за один проход, при частичном – до 50 мм. При выравнивании слоем более 40 мм, необходимо использовать штукатурную сетку. При многослойном оштукатуривании поверхности предыдущий штукатурный слой не затирают, оставляя шероховатым для лучшего сцепления, и через 3 дня наносят следующий слой штукатурки.

ПОСЛЕДУЮЩИЙ УХОД

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5 °С и не выше +30 °С, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70 %. В процессе твердения поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей и воздействия сквозняков.

СОСТАВ

Материал изготовлен на основе высококачественного цементно-известкового вяжущего, функциональных, в том числе легких, наполнителей 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 – 12 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 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>.