PERFEKTA
совершенствуя основу

арт. 1586
Штукатурка цементная легкая Фронтпро Лайт Зимняя серия, 30 кг

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

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

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

Предназначена для выполнения работ при отрицательных температурах по высококачественному выравниванию стен и потолков внутри и снаружи зданий, создавая после высыхания прочный паропроницаемый, снижающий теплопотери трещиностойкий слой.

Используется под последующую декоративную отделку: финишное тонкослойное шпаклевание, отделку декоративными штукатурками, плиточную облицовку или окрашивание. Применяется для отделки фасадов и помещений с любым уровнем 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; ГКЛ; камень искуственный; камень натуральный; кирпич; кирпич керамический; кирпич керамический крупноформатный; кирпич клинкерный; кирпич облицовочный; кирпич пустотелый; кирпич рядовой; кирпич силикатный; пенобетон; пенополистиролбетон; цементно-известковое; цементно-песчаное; ЦСП.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Время жизнеспособности раствора в таре, мин	90
Капиллярное водопоглощение, не более, кг/м2*мин0,5	0,4
Класс прочности при сжатии, ГОСТ 33083	КП II
Кол-во воды для затворения смеси, л/кг	0,22-0,25
Коэффициент паропроницаемости, мг/м*ч*Па	0,1
Коэффициент теплопроводности, λ	0,2
Максимальная крупность заполнителя, мм	2,5

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/м2	11
Рекомендуемая толщина слоя нанесения, мм	5-50
Температурные условия при нанесении, С	-10 +30
Температурные условия при эксплуатации, С	-50 +70
ТУ	ТУ 23.64.10 - 013 - 51160834 - 2018
ГОСТ	ГОСТ 33083
Срок хранения, мес	6

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 В ЗИМНИЙ ПЕРИОД

Основание должно быть очищено от пыли, масляных пятен, снега, инея, наледи и прочих загрязнений. Рекомендуется предварительно прогреть основание при помощи газовой горелки или тепловой пушки. 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. На сильно впитывающих или неоднородных основаниях рекомендуется создать слой обрызга с использованием смесей с противоморозными добавками.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА В ЗИМНИЙ ПЕРИОД

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

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 0,22 – 0,25 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 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.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ В ЗИМНИИ ПЕРИОД

Штукатурный раствор наносят на основание вручную или с использованием штукатурной станции по всей площади, которую возможно выровнять в течение цикла жизнеспособности материала. Нанесенный слой разравнивают h-образным правилом, затем заглаживают поверхность гладилкой или затирают полутерком. Для финишного выравнивания поверхности, рекомендуется использовать соответствующие шпаклевки PERFEKTA. Рекомендуемый слой нанесения без использования штукатурной сетки при сплошном выравнивании от 5 – 50 мм за один проход. При выравнивании слоем более 50 мм необходимо использовать штукатурную сетку. Работы допускается производить при температуре воздуха и основания кладочных элементов не ниже -10°С. Не рекомендуется проводить работы при сильном ветре и снеге. Свежеуложенный слой материала 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

В процессе работы и в последующие 3 дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже -10°С, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. В процессе твердения поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания, не использовать прямой нагрев тепловыми пушками, избегать воздействия сквозняков и осадков. Последующие шпаклевание или окрашивание допускается через 3 суток после наступления устойчивых положительных температур.

СОСТАВ

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