арт. 444006
Штукатурка цементно-известковая облегченная Фронтпро Мастер 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.

- для слабых и неоднородных оснований
- для реставрационных работ
- высокая биостойкость
- для ручного и машинного нанесения

Предназначена для выполнения работ при отрицательных температурах по выравниванию стен внутри и снаружи зданий (фасадов, подвалов и помещений с любой степенью влажности). После высыхания, создает, прочный паропроницаемый и трещиностойкий слой. Используется под последующую отделку: финишное тонкослойное шпаклевание, отделку декоративными штукатурками, плиточную облицовку или окрашивание.

Обеспечивает надежную защиту фасадов от атмосферных воздействий, обладает водоотталкивающими свойствами. Легко набрасывается, исключая отскок от стены, фиксируется на основании и разравнивается без задиров и сползания. 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 искуственный; 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.



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	0,17-0,21
Коэффициент паропроницаемости, мг/м*ч*Па	0,1
Максимальная крупность заполнителя, мм	2,5
Марка смеси по морозостойкости контактной зоны, не ниже	25

Марка раствора по подвижности, Пк	Пк3
Морозостойкость, F	50
Прочность при сжатии в возрасте 28 суток, МПа, не менее	5
Прочность сцепления с основанием в возрасте 28 суток в воздушно-сухой среде, МПа, не менее	0,4
Расход при толщине слоя 10 мм, кг/м2	13
Рекомендуемая толщина слоя нанесения, мм	5-40
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 нанести цементный обрызг Фронтпро Адгезив. 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 0,17 – 0,21 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 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. 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 - 40 мм за один проход. При выравнивании слоем более 40 мм необходимо использовать штукатурную сетку. Работы допускается производить при температуре воздуха, основания и кладочных элементов не ниже -10°С. 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! Рекомендуется использовать для внутренних работ. Работы допускается производить при температуре воздуха и основания не ниже -10°С. При отсутствии остекления, не рекомендуется проводить работы при сильном ветре и снеге.

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 цемента, извести, фракционированного песка, 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.