PERFEKTA
совершенствуя основу

арт. 5072
Штукатурка цементная высокопрочная Фронтпро Эксперт, 25 кг

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

- для фасада и цоколя
- усилена фиброволокном
- высокая устойчивость к образованию трещин
- обладает водоотталкивающим эффектом
- увеличенная водо- и морозостойкость

Предназначена для выравнивания стен внутри и снаружи зданий (фасадов, цоколей, террас, подвалов и помещений с любой степенью влажности). Обеспечивает надежную защиту фасадов и цоколей от атмосферных воздействий, обладает водоотталкивающими свойствами.

Образует прочную и трещиностойкую поверхность, обладающую высокой несущей способностью, достаточной для последующей облицовки всеми видами натурального и искусственного камня, а так же керамогранитом крупного формата. Используется под последующую отделку: финишное тонкослойное шпаклевание, отделку декоративными штукатурками, плиточную облицовку или окрашивание. Рекомендуется для нанесения с помощью всех видов штукатурных станций, а также для ручного нанесения. Для наружных и внутренних работ.

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; пенобетон; пенополистиролбетон; цементно-известковое; цементно-песчаное; ЦСП.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Время жизнеспособности раствора в таре, мин	120
Капиллярное водопоглощение, не более, кг/м2*мин0,5	0,4
Класс прочности при сжатии, ГОСТ 33083	КП IV
Кол-во воды для затворения смеси, л/кг	0,16-0,19
Коэффициент паропроницаемости, мг/м*ч*Па	0,1
Максимальная крупность заполнителя, мм	2,5
Марка смеси по морозостойкости контактной зоны, не ниже	Fкз50
Марка раствора по подвижности, Пк	Пк3

Морозостойкость, F	100
Прочность при сжатии в возрасте 28 суток, МПа	12
Прочность сцепления с основанием в возрасте 28 суток в воздушно-сухой среде, МПа	0,6
Расход при толщине слоя 10 мм, кг/м2	15
Рекомендуемая толщина слоя нанесения, мм	5-40
Температурные условия при нанесении, С	+5 +30
Температурные условия при эксплуатации, С	-50 +70
ГОСТ	ГОСТ 33083
Срок хранения, мес	12

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

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 нанести цементный обрызг Фронтпро Адгезив. Кирпичная кладка должна быть очищена от излишков кладочного раствора. На стыках разнородных оснований (например бетон и кирпич) рекомендуется закрепить штукатурную сетку, во избежание образования трещин во время усадки здания. Сильно впитывающие или неоднородные основания рекомендуется обработать соответствующей грунтовкой PERFEKTA или создать слой обрызга. При выравнивании стен под последующую облицовку натуральным или искусственным камнем необходимо смонтировать штукатурную сетку по всей площади, выделенной под облицовку.

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 0,16 – 0,19 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 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

Раствор набрасывают, используя штукатурную станцию или кельму по всей площади, которую возможно выровнять в течение цикла жизнеспособности материала и затем, при необходимости, разравнивают h-образным правилом. Рекомендуемый слой нанесения без использования штукатурной сетки при сплошном выравнивании – 5 – 40 мм за один проход. После начала схватывания раствора, поверхность штукатурки смочить водой и затереть штукатурной теркой. Для финишного выравнивания поверхности, при необходимости, рекомендуется использовать соответствующие шпаклевки PERFEKTA.

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, первые 3 дня, поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей и воздействия сквозняков.

СОСТАВ

Материал изготовлен на основе высококачественного цемента, фракционированного песка и модифицирующих добавок с добавлением полимерных волокон. 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).

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.