

Декоративная штукатурка «Короед»

Область применения

Декоративная штукатурка «Короед» предназначена для изготовления тонкослойных декоративных покрытий с зернистой фактурой внутри и снаружи зданий по бетону, цементным и гипсовым штукатуркам, ГКЛ, ГВЛ. Применяется создания декоративного слоя в системе скрепленной теплоизоляции фасадов с пенополистирольными или минераловатными плитами. Не предназначена для цокольной части фасадов зданий.

Свойства

Обладает высокой прочностью и твердостью благодаря усиленной полимерами смеси вяжущих (белого высококачественного цемента и извести), а также благодаря специально подобранной доломитовой крошки.

Состав

Белый цемент, доломитовая крошка, высококачественные модифицирующие добавки.

Технические характеристики

Водопотребление	0.22-0.25л/кг
Наибольшая крупность зерен	2 мм/ 3 мм
Насыпная плотность	1400кг/м ³
Подвижность	8.5см
Водоудерживающая способность	98.2%
Трещиностойкость	стойкий
Плотность раствора	1660кг/м ³
Прочность при сжатии, не менее	6.5МПа
Прочность на растяжение при изгибе, не менее	3МПа
Прочность сцепления с бетонным основанием, не менее	0.65МПа
Водопоглощение	5.8%
Морозостойкость, марка	F50
Деформация усадки	1.5мм/м
Паропроницаемость	0.08мг/м*ч*Па
Расход смеси кг/м ²	2-2,5(при слое 1.5-2мм)
Жизнеспособность, не менее	120мин

Подготовка основания

Перед нанесением декоративной штукатурки «Короед» необходимо провести очистку основания от пыли, масляных и мастичных загрязнений, остатков старого раствора, отслаивающихся частей поверхностей. Необходимо удалить слои, не способные нести нагрузку. Старые лакокрасочные покрытия должны быть удалены до плотного основания, механически или при помощи специальных материалов. Основание перед монтажом системы теплоизоляции должно обладать достаточной несущей способностью. Пыль, различные загрязнения перед приклейкой утеплителя должны быть удалены. Основание необходимо загрунтовать грунтовкой «Глубокого проникновения» фирмы ООО «Старатели».

Приготовление раствора

Содержимое упаковки высыпать в емкость с чистой водой из расчета 0,22-0,25 л воды на 1 кг сухой смеси (5.5-6.25 л воды на мешок 25 кг) и тщательно перемешать до однородной массы. Перемешивание производится механизированным (профессиональным миксером или электродрелью с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению. Приготовленный раствор использовать в течение 3 часов с момента затворения водой.

ВНИМАНИЕ! Данный материал содержит крошку, которая может оседать на дно мешка, поэтому не допускается частичное замешивание содержимого мешка.

Нанесения раствора

В процессе работы рекомендуется периодически перемешивать раствор для получения однородной консистенции. При нанесении штукатурки следует обязательно соблюдать толщину слоя, который должен быть таким же, как и диаметр зерна штукатурки. Наносить штукатурку следует слоем, сравнимым с размером зерна. Спустя некоторое время, когда смесь перестанет прилипать к инструменту, примерно 10-25 минут (устанавливается экспериментально для каждого типа основания и погодных условий), пластиковой теркой формируется на поверхности

декоративный рисунок, вертикальными, взаимно перпендикулярными или круговыми движениями для получения желаемой фактуры. В процессе работы поверхность пластиковой терки необходимо постоянно очищать от налипшего раствора шпателем. Нельзя очищать или смачивать рабочую поверхность терки водой. Штукатурка наносится в одном направлении от угла до угла, методом "мокрое-по-мокрому", не допуская высыхания затертых участков до нанесения очередных. Если необходимо прервать работу, то вдоль линии, где заканчивается штукатурный слой, приклеивается малярный скотч и формируется фактура. Затем скотч удаляется вместе с остатками свежей штукатурки. Возобновлять работу после перерыва следует от обозначенного места. Для сохранения равномерности цвета следует использовать материал из одной партии. На одном участке работы необходимо работать без перерыва, соблюдая одинаковую дозировку воды.

Важная информация

При проведении работ и в течение последующих 3 суток, температура воздуха, основания должна быть в пределах от +5 °С до +30 °С. Температура растворной смеси в процессе проведения работ должна быть не ниже +5 °С. В процессе набора прочности следует оберегать штукатурку от пересыхания, сквозняков и попадания прямых солнечных лучей. Для защиты декоративно-защитного слоя леса прикрывают защитной фасадной сеткой. Недопустима сушка штукатурного слоя тепловыми пушками. При высокой влажности воздуха и в прохладное время года штукатурка сохнет более длительное время. Окраска производится не ранее чем через 7 суток после нанесения штукатурки.

Очистка инструмента

Чистой водой, непосредственно после окончания работы

Упаковка

Крафт-мешок 25кг.

Хранение

Гарантийный срок хранения в сухих условиях на поддонах в оригинальной неповрежденной упаковке 12 месяцев со дня изготовления (см. маркировку на мешке).

Указания по технике безопасности

При работе использовать средства индивидуальной защиты (респиратор, перчатки, спецодежду и т.д.). Не допускать попадания сухой смеси внутрь организма. При попадании смеси на слизистые оболочки и в глаза немедленно промыть их проточной водой. При необходимости обратитесь к врачу.

Нормативный документ

Декоративная штукатурка «Короед» соответствует ГОСТ Р 54358-2011

Примечание

Изготовитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данным техническим описанием.