

РУНИТ® Инъекционный штукатурный

Инъекционный состав для укрепления «бухтящих» штукатурных слоев

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Описание

Рунит Инъекционный штукатурный – сухая инъекционная смесь на основе известково-цементного вяжущего, включающая карбонатный наполнитель и добавки.

Применение

Для укрепления зон «бухтения» известково-цементных и цементно-известковых штукатурок, в том числе терразитовых и каменных декоративных штукатурок. Для внутренних и наружных работ. Рекомендован Органами охраны объектов культурного наследия. Применяется для реставрации ремонта и реконструкции.

Преимущества

- сверхвысокая дисперсность
- высокая проникающая способность (заполнение ультратонких трещин)
- высокая адгезия между штукатурным слоем и основанием в зоне «бухтения»
- не расслаивается
- совместим по свойствам с материалами исторической кладки

Упаковка и хранение

Сухая смесь поставляется в мешках весом 20 кг. Мешки хранить на поддонах, предохраняя от влаги. Поддоны с мешками должны быть укрыты плотной пленкой со всех сторон на весь период хранения. Гарантийный срок хранения 12 месяцев со дня изготовления.

Транспортировка

Материал транспортируется всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах, в соответствии с Правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта.

Меры безопасности

При работе с составом используются индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути, в глаза и на кожу. В случае попадания сухой смеси в глаза необходимо промыть их большим количеством воды и обратиться к врачу. Инструменты должны быть вымыты сразу после окончания работы. Окна, двери и другие необработываемые поверхности должны быть тщательно защищены. Нельзя выливать воду после промывки инструментов в канализацию.

Технические характеристики

Максимальный размер зерен наполнителя	5 мкм
Расход сухой смеси	1600 кг/м ³
Количество воды затворения: - на 1 кг сухой смеси - на 20 кг	0,37 - 0,39 л 7,4 – 7,8 л
Марка по удобоукладываемости	П _к 4
Прочность при сжатии, не более	10,0 МПа
Время использования готовой растворной смеси, не менее	1 часа
Морозостойкость, не менее	F50
Температура растворной смеси, основания и окружающей среды	от +5° С до +25° С

ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Подготовка основания

Инъектирование (нагнетание инъекционного раствора) под давлением производят в пространство между кирпичной кладкой и отслоившейся штукатуркой. Предварительно определяют места установки инъекционных трубок (пакеров).

Формируют отверстия диаметром 6-10 мм. В отверстия вставляют трубки (диаметром до 10 мм). Перед инъектированием необходимо произвести промывку межслоевого пространства водой.

Приготовление растворной смеси

Приготовление растворной смеси производить механическим способом (миксер, дрель со специальной насадкой) путем постепенного добавления сухой смеси в заранее отмеренное количество чистой воды комнатной температуры до получения однородной массы.

Растворную смесь **Рунит Инъекционный штукатурный** следует готовить с расходом воды 9,25 – 9,75 л на 1 мешок (25 кг).

Внимание! Полученная растворная смесь должна отстояться 5 минут. После повторного перемешивания в течение 1 минуты смесь готова к применению.

Проведение работ

Инъектирование любого участка штукатурной отделки начинают с нижних пакеров. Нагнетание раствора в каждый пакер производится непрерывно с умеренной скоростью подачи раствора.

Нагнетание раствора производится до "отказа" и давление поддерживается еще в течение 3-5 мин. При прорыве раствора из штукатурного слоя через трещины инъектирование через данный пакер также прекращается.

Пакера удаляют по окончании нагнетания. Поверхность штукатурки по окончании работ очищается от протечек инъекционного раствора вручную с помощью скребка, шпателя или с применением щадящей пескоструйной обработки (для терразитовых и каменных штукатурок). Углубления от трубок заполняют ремонтным составом, соответствующим исторической штукатурке.