

## РУНИТ® Инъекционный штукатурный

Инъекционный состав для укрепления отслаивающихся слоев каменных штукатурок

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

#### Описание

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

#### Применение

Применяется при реставрации и реконструкции декоративных каменных/ терразитовых штукатурок для восстановления необходимого контакта (за счет заполнения пустоты) между поверхностью кладки и отставшим от нее штукатурным слоем методом инъектирования.

Для внутренних и наружных работ.

Рекомендован Органами охраны объектов культурного наследия.

#### Преимущества

- сверхвысокая дисперсность
- высокая проникающая способность в пустоты
- высокая адгезия между штукатурным слоем и основанием в зоне отслоения
- не расслаивается
- совместим по свойствам с историческими материалами кладки и каменной штукатурки

#### 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 необрабатываемые поверхности должны быть тщательно защищены. Нельзя выливать воду после промывки инструментов в канализацию.

#### Технические характеристики

|                                                                    |                              |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Наибольшая крупность заполнителя                                   | 0,08 мм                      |
| Расход сухой смеси                                                 | 1600 кг/м <sup>3</sup>       |
| Количество воды затворения:<br>- на 1 кг сухой смеси<br>- на 20 кг | 0,37 - 0,39 л<br>7,4 – 7,8 л |
| Подвижность (по расплыву кольца), не менее                         | 250 мм                       |
| 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<br>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 7,4 – 7,8 л на 1 мешок (20 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.

Данное техническое описание содержит общую информацию. Для получения более подробной информации о материале и аспектах его применения обращайтесь за консультацией к менеджерам-консультантам. Настоящая информация является основным техническим описанием, касающимся применением продукта и не освобождает от выполнения работ согласно строительным нормам и правилам с соблюдением правил по технике безопасности.

10092020