

РУНИТ® Инжект (концентрат)

Жидкий инъекционный состав для блокирования капиллярной влаги

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Описание

Рунит Инжект (концентрат) – концентрированный гидрофобизирующий кремнийорганический жидкий состав. Не содержит растворителей.

Применение

Для инъектирования под давлением с целью отсечки капиллярного подсоса в кирпичную кладку и иные строительные конструкции. Возможно применение для гидрофобной обработки поверхности.

Не применять для конструкций, находящихся под постоянным гидростатическим давлением.

Для наружных и внутренних работ.

Для реставрации, реконструкции, ремонта и нового строительства.

Преимущества

- имеет высокую проникающую способность
- блокирует капиллярное поднятие влаги в кладке
- придает материалам водоотталкивающие свойства

Упаковка и хранение

Рунит Инжект (концентрат) поставляется в пластиковых канистрах по 10 кг (8,4 л) и 30 кг (25 л). Хранение в оригинальной упаковке, в плотно закрытой таре. Температура хранения от -5°C до +30°C. Защищать от воздействия прямых солнечных лучей и попадания влаги. Гарантийный срок хранения 1 год со дня изготовления.

Транспортировка

Материал транспортируется автомобильным, железнодорожным и водным транспортом в крытых транспортных средствах, в соответствии с Правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта.

Меры безопасности

Рунит Инжект (концентрат) по степени воздействия на организм человека относится к III классу опасности по ГОСТ 12.1.007-76 и является умеренно-опасной композицией.

Запрещается проводить работы с неразбавленным водой **Рунит Инжект (концентрат)**. **Внимание!** Пары неразбавленного **Рунит Инжект (концентрат)** могут оказывать раздражающее действие.

Необходимо избегать вдыхания пыли или аэрозоля.

Избегать прямого соприкосновения состав с кожей и глазами.

Все работы с использованием **Рунит Инжект (концентрат)** необходимо проводить на открытом воздухе или в помещениях, оборудованных приточно-вытяжной вентиляцией.

При работе с продуктом необходимо использовать резиновые перчатки, защитные очки, маску, защитную одежду. После работы тщательно вымыть руки. При попадании состава в глаза необходимо промыть их большим количеством холодной воды, затем раствором борной кислоты и обратиться к врачу. Не допускается попадания состава в канализацию, водоемы и почву.

Технические характеристики

Внешний вид	Подвижная жидкость, допускается наличие мелкодисперсного осадка. Цвет не нормируется
Массовая доля кремния, не менее	4 %
Водородный показатель (рН водного раствора при разбавлении 1:10)	11,0 – 12,5
Растворимость в воде	Полная
Условная вязкость при температуре 20° С по вискозиметру ВЗ-246 с диаметром сопла 2 мм	35-45 с
Плотность при 20 °С	1,14-1,26 кг/л
Ориентировочный расход инъекционного состава концентрата : -при инъекциях (диаметр отверстий 16 мм и глубина закачки 1 м, «шахматкой» шаг 150) -при поверхностном нанесении	1,5-1,8 л/м.п. кладки 0,02 – 0,05 л/м ²
Температура раствора, основания и окружающей среды	от +5°C до +25°C

ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Нанесение

Рунит Инжект (концентрат) представляет собой жидкий, однокомпонентный состав. Перед применением состав разводится чистой водой в соотношении 1:10. **ВНИМАНИЕ!** При этом **Рунит Инжект (концентрат)** при постоянном перемешивании вливается тонкой струей в расчетное количество воды, но не наоборот! После разведения рабочий раствор следует использовать в течении 24 часов.

Инъектирование производят под давлением в шпур, пробуренные в кладке через специальные пакеры.

При наличии в кладке пустот следует предварительно шпур заполнить ремонтным составом **Рунит Инъекционный для кладки**. После отвердевания ремонтного состава шпур повторно разбуривают и заполняют под давлением раствором **Рунит Инжект (концентрат)**.

Нагнетание проводят до тех пор, пока на обработанном участке не появится сплошная влажная полоса.

Расход зависит от толщины, пористости, дефектов кладки и определяется опытным путем. При занижении расхода сплошной гидроизолирующий слой может не образоваться!

На следующий день после инъектирования и демонтажа пакеров шпур заполняют специальным ремонтным составом.

При попадании состава на лицевую поверхность, ее следует сразу промыть водой, не допуская высыхания состава.

Рабочие инструменты сразу после использования следует промыть водой.

Защита при высыхании

Температура воздуха, материалов и основания во время нанесения и высыхания должна быть не ниже +5°C. Рекомендуемая температура поверхности при обработке + (10-20)°C.

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 применения продукта, и не освобождает от выполнения работ согласно строительным нормам и правилам с соблюдением правил по технике безопасности.

23102019