

ПРОФСКРИН RC5 R

Быстрохватывающийся состав для мгновенной остановки протечек воды

- Мгновенная остановка активных протечек
- Сульфатостойкость материала гарантирует надежность и долговечность гидроизоляционного покрытия
- Увеличенный срок хранения
- Легок в применении
- Пластичный
- Для внутренних и наружных работ



ОПИСАНИЕ

Профскрин RC5 R изготовлен на основе цемента, фракционированного песка и модифицирующих добавок. Продукт экологически безопасен, не содержит вредных примесей, оказывающих отрицательное воздействие на здоровье человека. Соответствует действующим на территории Российской Федерации гигиеническим нормам

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Быстрохватывающийся состав Профскрин RC5 R предназначена для остановки протечек воды через трещины, щели, отверстия, швы в бетонных конструкциях, кирпичной кладке, цементной штукатурке или стяжке. Применяется для герметизации и ремонта трещин, швов и отверстий в подвалах, туннелях, колодцах, резервуарах. Возможно применение материала под водой. Для внутренних и наружных работ. Продукт изготовлен из экологически чистого сырья. Соответствует действующим на территории Российской Федерации гигиеническим нормам.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания

Расчистить края отверстия, удалить

загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Если напор воды большой, то необходимо забить в отверстие тканевую, деревянную или иную пробку, предварительно углубив его на 1-2 см.

Приготовление и нанесение раствора

Способ 1 (только при ликвидации активной течи)

Сухую смесь высыпать в руку (обязательно использовать перчатки!), приложить к месту протечки и удерживать 5-10 минут, при этом сильно надавливая и одновременно втирая материал в отверстие. После затвердевания раствора следует очистить края от сухого порошка.

Способ 2

В емкость с сухой смесью добавить чистой воды из расчёта 150 мл воды на 500 г сухой смеси и перемешать до образования однородной массы. Раствор можно использовать в течение 1,5-5 минут с момента затворения водой. Из приготовленного раствора сформировать пломбу в соответствии с формой отверстия, прижать ее к месту протечки и, сильно

надавливая, держать 5-10 минут. После чего излишки материала удалить. После ликвидации течи необходимо нанести гидроизоляционный слой.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

ВНИМАНИЕ!!! Смесь содержит цемент. Во время проведения работ следует защищать

кожу и глаза. При попадании раствора в глаза и на кожу тщательно промыть большим количеством воды и обратиться к врачу.

СРОК ГОДНОСТИ

Срок хранения в сухом помещении в заводской упаковке составляет 24 месяца от даты изготовления.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Время твердения состава, мин	1,5 - 5
Расход воды на 100 г сухой смеси, мл	30
Пропорция вода/смесь	1/3
Жизнеспособность, мин, не более	1
Температура проведения работ, °С	+5...+35
Марочная прочность, МПа 6 часов, не менее	12
Марочная прочность, МПа 1 сутки, не менее	22
Марочная прочность, МПа 28 суток, не менее	50
Прочность при изгибе, МПа 6 часов, не менее	3,5
Прочность при изгибе, МПа 28 суток, не менее	12
Марка по водонепроницаемости, не менее	W4
Морозостойкость, циклы, не менее	300
Расход сухой смеси, кг/дм ³ заполняемого объема	1,2 - 1,6

Продукт изготовлен в соответствии с ТУ производителя из экологически чистого сырья.