

UNI PROOFING 5

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

UNI Proofing 5- сверхбыстротвердеющий ремонтный состав на основе гидравлических вяжущих, кварцевого песка и модифицирующих добавок, предназначенный для **быстрой ликвидации активных протечек** воды через массив бетона и кирпичной кладки.

Возможно использовать в контакте с питьевой водой.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Для внутренних и внешних работ.
- Для быстрой остановки активных протечек воды.
- Для остановки фильтрации воды через трещины в конструкциях.
- Для уплотнения швов в конструкциях и полах, перед гидроизоляцией подвальных помещений и цокольных этажей.
- Для герметизации конструктивных швов в резервуарах и других конструкциях, предназначенных для хранения воды в том числе питьевой.
- Для быстрого ремонта трещин и небольших дефектов поверхности.
- Для быстрого закрепления болтов, анкеров, труб, и других элементов.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Быстрая остановка протечек (время отвердевания 1-2 мин).
- Не содержит хлоридов, не вызывает коррозии стали.
- Не требуется инъекционное оборудование.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Наименование показателя | Значение |
|--------------------------------------|----------|
| Прочность при изгибе, МПа, не менее: | |
| - через 24 часа | 5 |
| - через 28 суток | 7 |
| Прочность на сжатие, МПа, не менее: | |
| - через 24 часа | 25 |
| - через 28 суток | 50 |

ТЕХНОЛОГИЯ НАНЕСЕНИЯ

Подготовка основания

Основание должно быть чистым и прочным. Перед нанесением материала поверхность следует тщательно смочить водой. Места активной фильтрации воды необходимо расширить при помощи перфоратора или вручную и удалить все ослабленные частицы бетона.

Приготовление и нанесение

1. Засыпать UNI Proofing 5 в чистую ёмкость для смешивания и добавить воды в количестве $\approx 0,25$ л воды на 1 кг сухой смеси.
2. Перемешивание необходимо производить вручную при помощи шпателя до получения однородной пластичной массы. Смешивать необходимо тщательно и быстро.
3. Приготовленному раствору необходимо придать соответствующую форму в руках. При формировании материала необходимо использовать резиновые перчатки.
4. После того как начался процесс схватывания, материал, которому предварительно была придана форма, крепко вжимается рукой в место прорыва. Давление следует оказывать в течение примерно 2 минут.
5. Нельзя производить скручивающих движений во время заделки отверстий.
6. Излишки материала следует удалить при помощи мастерка или шпателя.

РАСХОД

На заполнение отверстия объемом 1л потребуется примерно 1,7-1,9 кг UNI Proofing 5.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Незатвердевший материал на инструменте можно удалить с помощью воды. Затвердевший материал можно удалить только механическим способом.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

UNI Proofing 5 поставляется в пластиковых (металлических) ведрах по 5 кг и 20 кг.

Срок годности составляет 6 месяцев в неповрежденной заводской упаковке.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Избегать попадания в глаза и контакта с кожей. В случае раздражения тщательно промыть водой и обратиться к врачу.

Настоящий лист технической информации отменяет все предыдущие листы технической информации. Продукция сертифицирована. Высокопрофессиональные специалисты консультируют клиентов в выборе необходимых материалов и правильности их применения. Потребитель самостоятельно несет ответственность за неправильное применение материала