

## UNI PROOFING 3

### ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

**UNI PROOFING 3** - готовое к применению однокомпонентное антикоррозионное покрытие для защиты арматуры, представляющий собой смесь цемента, заполнителя и модифицирующих добавок. При смешивании с водой получается плотный, легко наносимый состав.

### ПРЕИМУЩЕСТВО

Раствор, полученный путем смешивания **UNI PROOFING 3** с водой, легко наносится щеткой или кистью на арматуру и, создавая водонепроницаемое покрытие, которое обеспечивает:

- антикоррозионную защиту, в т.ч. от хлоридов;
- высокое сцепление с бетоном, строительным раствором, сталью.

### ТЕХНОЛОГИЯ НАНЕСЕНИЯ

#### 1) Подготовка основания

Удалить весь поврежденный бетон вокруг арматурных стержней. Ржавчина стержней должна быть удалена пескоструйной установкой, или металлическими щетками.

#### 2) Смешивание

Залить требуемое количество воды в емкость для приготовления раствора и медленно добавить **UNI PROOFING 3**, перемешивать до получения однородной массы без комков. Строго соблюдайте соотношение компонентов при смешивании – 0,19-0,21 л чистой воды на 1 кг **UNI PROOFING 3**.

Дайте раствору настояться в течении 3-5 минут, а затем снова перемешайте.

Плотность раствора составляет приблизительно 1,5 кг/л, время жизни – 60 мин.

3) **Нанесение** Рекомендуемый диапазон температур окружающей среды и основания при нанесении в течение суток после нанесения от + 5°C до + 30°C.

**UNI PROOFING 3** применяется сразу, как только удалена ржавчина. Нанесение производится щеткой (средней жесткости) или кистью в два слоя по 1мм каждый до получения общей толщины около 2мм. Время между нанесением слоев зависит от температуры окружающей среды и составляет:

- при температуре + 5°C – 8 часов;
- при температуре + 23°C – 3-4 часа;
- при температуре + 30°C – 2-3 часов.

После того как второй слой **UNI PROOFING 3** затвердеет (приблизительно через 3 часа), можно начинать выполнять работы по восстановлению защитного слоя материалами серии UNI.

### РАСХОД МАТЕРИАЛА

Зависит от диаметра арматуры.

Расход **UNI PROOFING 3** на 1 м<sup>2</sup> при толщине 1мм составляет 1,5 кг.

### ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Промыть щетку или кисть водой сразу же после использования. Если материал затвердел, то очистка инструментов будет затруднена.

### УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

**UNI PROOFING 3** поставляется в мешках по 20 кг.

Срок годности составляет 12 месяцев, если сохранена производственная упаковка.

### 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. Высокотехнологичные специалисты консультируют клиентов в выборе необходимых материалов и правильности их применения.

Потребитель самостоятельно несет ответственность за неправильное применение материала