

INTRASIT® BLK 180S

**Водорастворимый, гидрофобный, самосшивающийся
силоксан для горизонтальной гидроизоляции
конструкций**

С официальным сертификатом испытаний

Свойства

INTRASIT® BLK 180S представляет собой водорастворимый силоксановый препарат с хорошей степенью проникновения даже в небольшие капилляры. **INTRASIT® BLK 180S** – это концентрат, разбавляемый чистой водопроводной водой для получения требуемой концентрации. С увеличением концентрации продукта в кладке за счет испарения содержащейся в ней воды происходит сшивание и гидрофобная футеровка пор. **INTRASIT® BLK 180S** не нуждается в каком-либо реагенте.

- Гидрофобный
- Самосшивающийся
- Простой в нанесении
- Идеально подходит для инъектирования под низким давлением
- Для оснований с уровнем влажности до 95 %

Применение

INTRASIT® BLK 180S особенно хорошо подходит для гидроизоляции участков стены, расположенных выше линии скопившейся воды и напорной воды методом низкого давления.

Области применения:

- Кладка без пустот
- Горизонтальная изоляция
- Инъектирование под низким давлением < 10 бар

Технические характеристики

| | |
|-----------------------|---|
| Упаковка | пластиковая / жестяная канистра |
| Тара | 20 кг / 5 кг |
| Форма поставки | 24 канистры/ паллета |
| Плотность | 1,05 кг / л |
| Температура обработки | от +5 °С до +35 °С |
| Хранение | 12 месяцев в далеком от замерзания месте |

Расход

| | |
|--|-----------------------------|
| Базовое значение для известково-песчаной кладки толщиной 30 см при сверлении отверстий | около 0,5 кг/ линейный метр |
|--|-----------------------------|

Расход материала зависит от впитывающей способности кладки.

INTRASIT® BLK180S

Важные замечания

- Смешивайте продукт только с чистой, прозрачной водопроводной водой. Всегда вливайте сначала чистую воду в контейнер для смешивания, а затем добавляйте **INTRASIT® BLK 180S** в необходимых пропорциях смешивания.
- Документируйте количество использованного материала.
- Соблюдайте спецификации WTA.
- Пожалуйста, ознакомьтесь также с брошюрой «INTRASIT® Ремонт внутренних стен подвалов».
- Содержание летучих органических соединений составляет около 3 %, в зависимости от концентрации.
- Промойте клапаны и шланги насосных систем водой после использования, в противном случае материал может прилипнуть к впускным головкам.

Подготовка основания

Конструкция кладки должна быть гладкой. В случае неровностей кладки, трещины и пустоты следует заполнить **INTRASIT® BLS 54TR**.

Обработка поверхности

Обработка осуществляется согласно принципам DIN 1053 для кладочных работ и WTA (Международной ассоциации по науке и технологии эксплуатации зданий и сохранения памятников), а также инструкциям, изложенным в брошюре 4-4-04D («Инъектирование кирпичных кладок»).

Создание горизонтальной гидроизоляции сверлением отверстий

1. Сверление отверстий необходимо осуществлять с интервалом 10 - 12 см (диаметр отверстий следует определять в зависимости от размера пакеров). В зависимости от состояния кладки и степени проникновения влаги отверстия могут быть просверлены в один или два ряда. Для оснований с уровнем влажности более 75% горизонтальная гидроизоляция должна быть установлена в 2 ряда.
2. Просверлите отверстия.
3. Заполните большие полости с помощью **INTRASIT® BLS 54TR**. **INTRASIT® BLK 180S** можно наносить после того, как материал в полостях затвердел.
4. Смешайте **INTRASIT® BLK 180S** с водой в пропорциях 1:7 для оснований с высоким уровнем проникновения влаги, или 1:14 для оснований с более низким уровнем. Добавьте в **INTRASIT® BLK 180S** чистую водопроводную воду и хорошо размешайте. Стабилизация смешанного раствора зависит от жесткости воды, но обычно составляет не менее 1 недели.
5. Введите раствор методом низкого давления (<10 бар). Документируйте количество использованного материала. Если расход продукта слишком низкий, может потребоваться повторная инъекция.
6. Вымойте все технологическое оборудование чистой водой сразу после использования.

Системные продукты hahne

INTRASIT® BLS 54TR

Состав

Силоксан в сочетании с небольшим количеством летучих органических соединений.

Рекомендации по охране труда

Информация о безопасности при транспортировке, хранении и использовании продукта предоставлена в текущем паспорте безопасности.

Утилизация

Согласно местным правилам и нормам.

Импортер

BAUSYSTEMS
www.bausystems.com.ua,
office@bausystems.com,
+38 068 337 87 89,
+38 068 847 89 95

Эта информация основана на многочисленных испытаниях и практическом опыте. Однако она не распространяется на все области применения. В случае сомнений, мы рекомендуем Вам протестировать материал перед его использованием. В связи с постоянным совершенствованием продукта, данная информация может быть изменена без предварительного уведомления. Наши общие положения и условия действуют по состоянию на июль 2018.