

Описание материала



Sika®-101 A



Описание продукта

Sika®-101 A – это однокомпонентная цементная гидроизоляция, предназначенная для защиты бетонных поверхностей от проникновения воды.

Она идеально подходит для использования в резервуарах, бассейнах и подземных сооружениях, обеспечивая высокую прочность и долговечность.





Характеристики продукта

Тип: Цементная гидроизоляция

Основа: Модифицированная смесь цемента и заполнителей

Цвет: Серый порошок

Плотность: 1,2–1,5 кг/л (сухая смесь), 1,8–2,1 кг/л (свежеприготовленный раствор)

Прочность на сжатие: ≥ 20 МПа (через 28 дней)

Прочность на растяжение при изгибе: $\geq 5,5$ МПа (через 28 дней)

Прочность сцепления: $\geq 0,8$ МПа (через 28 дней)

Водонепроницаемость: W16 (прямое давление), W4 (обратное давление)

Упаковка: Мешок 20 или 25 кг, ведро 5 кг

Срок годности: 12 месяцев





Руководство по применению

1. Подготовка поверхности:

Убедитесь, что поверхность чистая, сухая и свободная от загрязнений.

Удалите все слабые и отслаивающиеся частицы.

При необходимости используйте механическую очистку или мойку под давлением.

2. Смешивание:

В чистую емкость налейте необходимое количество воды.

Постепенно добавляйте Sika®-101 A, постоянно перемешивая до получения однородной массы без комков.

3. Нанесение:

Наносите раствор кистью или зубчатой кельмой в два слоя при температуре от +5 до +35 °С.

Убедитесь, что толщина каждого слоя составляет 1–2 мм.





4. Межслойная выдержка:

Ожидайте 1,5–2 часа перед нанесением второго слоя.

Убедитесь, что первый слой достаточно высох и не поврежден.

5. Сушка:

Дайте поверхности высохнуть в течение 7 дней при температуре от +5 до +35 °С.

Избегайте воздействия воды на обработанную поверхность в течение первых 24 часов.

6. Очистка инструментов:

Очистите инструменты сразу после использования водой.

