

# СМАРТСКРИН IA12

**Добавка-замедлитель для акрилатного инъекционного геля.**

- Низкая вязкость
- Увеличение жизнеспособности акрилового геля
- Возможность прокачивать материал на большую глубину
- Возможность использования однокомпонентного насоса

## Описание

Смартскрин IA12 - добавка, увеличивающую время жизни и время переработки акрилатных гелей Смартскрин IA.

## Применение

- Устройство капиллярных отсечек
- Ремонт гидроизоляционных мембран
- Устройство гидроизоляционных завес
- Инъектирование гелей в грунты и породы
- Выполнение работ в условиях высоких температур;
- Инъектирование гелей с использованием однокомпонентного оборудования (желательно использование оборудования в нержавеющей исполнении).

## Технические характеристики

Параметры	Показатели
Внешний вид	Красная жидкость
Вязкость материала при 20°C	5 мПа·с
Плотность при 20°C	1,03 кг/л

**Упаковка:** Пластиковая канистра 5 кг

**Хранение** 6 месяцев в сухом месте в оригинальной упаковке при температуре от 5°C до 30°C.

## ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

### Применение

#### Подготовка материала

Замедлитель Смартскрин IA12 вводят в приготовленный компонент А непосредственно перед применением в необходимом количестве.

Для подбора необходимой концентрации (дозы введения) замедлителя рекомендуется делать пробы на объекте при температуре проведения работ. Дозировку Смартскрин IA12 можно осуществлять по объему с использованием мерных емкостей, принимая плотность: 1 л Смартскрин IA12 плотность: 1,03 кг/литр

При использовании замедлителя Смартскрин IA12 рекомендуется использовать компонент Б с концентрацией компонента Б 2 (инициатора) с концентрацией **0,5% по массе** для уменьшения количества вводимого замедлителя.

Не следует вводить более 6% по массе замедлителя Смартскрин IA12.

**ВНИМАНИЕ!** Перед применением сделайте тестовое отверждение материала. При передозировке добавки возможно значительное увеличение времени жизни вплоть до практического прекращения отверждения.