

СМАРТСКРИН IA10/ IA11

Добавка-полимер для повышения механических характеристик, стойкости к водопотере и снижению усадки акрилатного инъекционного геля.



- Низкая вязкость
- Увеличение стойкости к потере массы при отсутствии водопритока
- Увеличение эластичности
- Увеличение характеристик удлинения при разрыве
- Сохранение эластичности при более низких температурах
- Увеличение адгезии

Описание

Смартскрин IA10 (Смартскрин IA11) – полимерная дисперсия для повышения эксплуатационных характеристик акрилатных гелей, и используется для приготовления компонента Б 1 вместо воды. Материал применяется для замены воды при приготовлении компонента Б акриловых гелей.

Применение

Эксплуатация в условиях переменной влажности и возможности сухих периодов эксплуатации

При высоком давлении столба воды

При контакте гелей с полимерными мембранами и битумными гидроизоляционными материалами

Гидроизоляция и ремонт деформационных швов и крупных трещин конструкции

Упаковка: Ведро 20 кг

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

ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Технические характеристики

Показатель	Смартскрин IA10	Смартскрин IA11
Плотность при 20 °С, кг/литр	1,0	1,0
Цвет	белый	белый
Состояние	жидкий	жидкий
Вязкость при 20 °С, мПа*с	15 ± 10	30 + 10

Приготовление

Для этого инициатор - компонент Б 2 (соль- отвердитель) замешивается в материале Смартскрин IA10 (Смартскрин IA11). Перемешивание инициатора (компонент Б 2) и модификатора Смартскрин IA10 (Смартскрин IA11) должно производиться тщательно и в течение 5 минут. После этого компонент Б готов к работе согласно инструкции акрилового геля.

Проведение работ

Готовый компонент Б, приготовленный на основе материала Смартскрин IA10 (Смартскрин IA11) закачивается в соотношении (по объему) 1:1 с компонентом А акриловых гелей Смартскрин IA согласно техническому описанию материала.