

ЗАО «АСОКА»
центральный офис
РФ, 119146 г. Москва
Фрунзенская наб.,
дом 30, строение 28
☎ (495) 781.60.70
☎ (495) 781.60.70
✉ info@asoka.ru
🌐 www.asoka.ru



ZAO «A S O K A»
head office
RF, 119146 Moscow
Frunzenskaya nab.,
30, bld.28
☎ +7 (495) 781.60.70
☎ +7 (495) 781.60.70
✉ info@asoka.ru
🌐 www.asoka.ru

Полиуретановая смола SX



Двухкомпонентная смола для инъектирования на полиуретановой основе

Свойства:

Полиуретановая смола SX применяется для закрытия, герметизации и наполнения с ограниченной деформацией сухих, влажных и проводящих воду трещин и служит последующим горизонтальным перекрытием для капиллярно поднимающейся влаги в строительных объектах из кирпича, бутового и природного камня, а также в сооружениях смешанной кладки. В бетонном строительстве полиуретановая смола SX применяется для нагнетания через инъекционные шланги при герметизации рабочих швов.

Совместима с бетоном, сталью, фольгой, кабельными покрытиями и инъекционными смолами на полиуретановой основе.

Полиуретановая смола SX не содержит растворителей. Она соответствует требованиям по использованию полимерных веществ в области питьевой воды при герметизации больших и малых поверхностей (D1 и D2).

Технические данные:

Хранение : хранить при температурах от 5°C до 30°C с защитой от влаги в оригинальной закрытой таре

Компонент «А»:

Консистенция : жидкая
Цвет : без цвета
Спец. плотность (20°C) : припл. 1,01 г/см³
Вязкость (23°C) : припл. 80 мПас

Компонент «В»:

Консистенция : жидкая
Цвет : темно-коричневый
Спец. плотность (20°C) : припл. 1,15 г/см³
Вязкость (23°C) : припл. 75 мПас

Смесь из компонентов «А» и «В»:

Смешанная вязкость : припл. 80 мПас
Жизнеспособность (20°C) : припл. 1,5 часа (инд.настройка, ускоритель)
Твердость по Шору А : припл. 40

Температура использования: > 5°С (строительный элемент, материал)
Хранение : хранить при температурах от 5°С до 30°С с защитой от влаги в оригинальной закрытой таре

Применение:

Полиуретановая смола SX инъецируется с помощью 1- или 2-компонентного насоса. Для инъецирования используйте только чистую полиуретановую смолу SX, без остатков чистящих средств или других посторонних веществ.

Подобранные согласно пропорции 1:1 компоненты А и В полностью помещаются в резервуар для смешивания (или заранее дозируются в отдельных емкостях) и затем смешиваются до однородной консистенции. Инъецирование проводится под давлением, отрегулированным согласно свойствам сооружения и гидростатическим соотношениям (начиная с прибл. 20 бар).

При нагнетании в трещины инъецировать до тех пор, пока трещина не будет полностью заполнена, и смола не будет выходить из соседних пакеров. При горизонтальном уплотнении инъецировать до закрытия пор, насыщении швов и выхода смолы из кладки в области соседних пакеров.

Из-за физического тепла насоса жизнеспособность материала может сократиться. Как только материал в верхнем резервуаре насоса нагреется, он сразу же должен быть использован / устранен из насоса.

Обратите внимание:

При использовании полиуретановой смолы SX необходимо носить соответствующую рабочую одежду, защитные перчатки и защитные очки.

Перед началом работы необходимо прочитать о предохранительных мерах и рекомендациях по безопасности в Указаниях по безопасности.

Рекомендуется применение подходящего защитного крема для кожи.

Загрязнения на коже смываются водой и мылом. Если брызги попали в глаза, сразу же промойте их водой из специальной бутылочки и немедленно проконсультируйтесь у врача.

Не допускать проникновения материала в несмешанном виде в канализацию или в землю.

Примечание:

Указанные в данном техпаспорте данные базируются на нашем опыте и знаниях, однако являются необязывающими. Рекомендации, что отклоняются от данного техпаспорта, обязывающие для нас только в случае письменного подтверждения. За правильность этих данных мы несем ответственность в рамках наших Условий поставки и оказания услуг.