



ТУ 2226-085-22736960-2004

Полиуретановая тампонажная композиция применяется для устранения протечек, пустот, трещин в фундаментах зданий, в тоннелях, в опорах мостов, в гидротехнических сооружениях

Композиция АДВ-4 может применяться для мгновенной остановки течей.

Композиция АДВ-4 изготавливается на месте применения путем введения в полимеры 2-х катализаторов и затем закачивается в шурфы. При контакте с водой композиция АДВ-4 вспенивается и отверждается, перекрывая течь.

Отвержденная пена обладает прочностью и упругостью, не боится вибрации и подвижек в трещине.

- Время жизнеспособности композиции, ч, не менее 3
- Время гелеобразования после контакта с водой, мин 1
- Кратность вспенивания, раз 20
- Время отверждения, час 24

Залечивание протечек композицией АДВ-4 производят следующим образом:

- сверлят отверстия (до пяти штук на один кв.м) и в отверстия вставляют пакеры;
- в центральный пакер устанавливают ниппель и с помощью цангового зажима подключают шланг электронасоса;
- предварительно введя в компонент два катализатора по 0,5 % каждого и смешав (катализаторы поставляются в комплекте);
- осуществляют прокачку композиции через пакер, прокачку производят под давлением до 50 атм;
- первоначально через соседние незакрытые пакеры может выдавливаться вода, когда из соседних пакеров появится пена, закачку прекращают и

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



переходят на соседний пакер.

На заданное количество компонента АДВ-4 берут навеску катализатора «ДЖЕФКАТ»- 0,5% от массы компонента АДВ-4 и катализатора «Октол» то же 0,5%. Приготовленную навеску катализатора «ДЖЕФКАТ» выливают в компонент АДВ-4, одновременно интенсивно перемешивая компонент, так чтобы «ДЖЕФКАТ» сразу замешался, не оставаясь на поверхности. Затем в компонент замешивают «Октол».

Приготовленная композиция сохраняет жизнеспособность 3 часа.

В начале пена получается хрупкой, прочность и упругость пена приобретает через двое суток. Пена заполняет все полости, трещины и прочие пустоты и сохраняет герметичность без растрескивания при дальнейших подвижках или осадке конструкции.

Для укрепления бетона и кирпичной кладки, для горизонтальной отсечки капиллярного подсоса влаги из грунта в фундамент, применяют монолитную инъекционную композицию, которая при закачке в сухие шурфы после отверждения образует монолитный материал. При закачке во влажные шурфы она также образует вспененный материал, но кратность вспенивания меньше.

По вопросам приобретения Полиуретановая композиция АДВ - 4 и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам: