

## Полиуретановая смола для инъектирования водоносных трещин

### Свойства

INTRASIT® PU-Aquastop 11P – это полиуретановая смола, реагирующая с влажностью воздуха. В результате реакции с водой она образует мелкую пену с увеличением в объеме в 30-60 раз.

- Однокомпонентная
- Длительное время использования
- Быстротвердеющая
- Не содержит хлорфторуглеводородов и фталатных пластификаторов

### Применение

INTRASIT® PU-Aquastop 11P применяется для заделки водоносных трещин (также с соленой водой) в минеральных основаниях.

### Область применения:

- На каменной кладке и бетоне
- Упрочнение рыхлой породы
- Полы и стены

### Технические данные

Упаковка	Металлическая банка
Количество в упаковке	1 л (11 x 1 кг/коробка)
Температура применения	от +5 до +35 °С
Плотность <sup>1)</sup>	1,1 кг/л
Вязкость <sup>1)</sup>	500-1000 мПа·с
Начало пенообразования	~ 15 с после контакта с водой
Время использования	Неограниченное, в случае открытой банки образует пленку
Хранение	12 месяцев

### Расход

На 1 л полового пространства ~ 0,2 л

<sup>1)</sup> при +20 °С и относительной влажности воздуха 60%.

## Подготовка основания

Перед началом работ определить направление трещин. Трещины или пустоты, подлежащие герметизации, должны содержать влагу. При необходимости предварительно инжектировать в них воду. С обеих сторон по ходу трещины просверлить отверстия для инжектирования материала. Расстояние между просверленными отверстиями должно составлять половину толщины конструктивного элемента, глубина примерно 3/4 толщины элемента. Отверстия просверлить под углом 45° к центру трещины.

## Нанесение

**INTRASIT® PU-Aquastop 11P** вводится в водоносные трещины с помощью пакеров и ручного или моторного насоса.

1. Для инъекций использовать инъекционные пакеры.
2. При необходимости область трещины между пакерами заделать **HADALAN® MBH 12E** и **HADALAN® SM 57DD** или **INTRASIT® Rasant 55Z**.
3. Для выполнения долговечной гидроизоляции произвести заключительное инжектирование **INTRASIT® PU-Injekt 12P**. Для этого непосредственно в подключенные пакеры дополнительно ввести **INTRASIT® PU-Injekt 12P**.
4. Инструменты сразу же после использования очистить смесью растворителей **HADALAN® EPV 38L**.

## Системные продукты hahne

INTRASIT® PU-Injekt 12P  
INTRASIT® Rasant 55Z  
HADALAN® EPV 38L  
HADALAN® MBH 12E  
HADALAN® SM 57DD

## Важные указания

- Продукт не пригоден для для заделки с силовым замыканием. Для этого использовать **HADALAN® MBH 12E**.
- **INTRASIT® PU-Aquastop 11P** в свежем состоянии можно удалить **HADALAN® EPV 38L**.
- Соблюдать требования памятк WTA.
- **INTRASIT® PU-Aquastop 11P** используется для быстрой, но недолговечной герметизации трещин. Поэтому для последующей заделки трещин использовать **INTRASIT® PU-Injekt 12P**.
- Остановить обработку при температуре ниже +5 °C.

## Основные компоненты

Полиуретановая смола

## Техника безопасности / рекомендации

Более подробная информация о безопасности при транспортировке, хранении и использовании содержится в действующем паспорте безопасности продукта.

## Утилизация

Для всех систем действует правило: Для переработки допускается сдавать партнеру по утилизации Interseroh только совершенно пустые емкости. Затвердевшие остатки материала могут утилизироваться по коду отходов № 08 04 09 (отходы клеев и герметиков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества).

## Изготовитель

**Sievert Baustoffe GmbH & Co. KG**

Мюленешвег 6,  
49090 Оснабрюк, Германия  
Тел. +49 2363 5663-0,  
Факс +49 2363 5663-90  
hahne-bautenschutz.de  
[info-hahne@sievert.de](mailto:info-hahne@sievert.de)

## Импортер (продавец)

АО «Зиверт Рус»  
142407, Московская область, г. Ногинск,  
Территория Ногинск-Технопарк, дом 12, офис 205  
Тел: +7 (495) 783-96-64  
+7 (495) 783-92-59  
[moscow@sievert-rus.ru](mailto:moscow@sievert-rus.ru)  
[www.hahne.ru](http://www.hahne.ru)  
[www.хане.рф](http://www.хане.рф)

Данная информация основана на обширных проверках и практическом опыте, но она не распространяется на каждый случай применения продукта. Поэтому советуем по мере необходимости сначала провести пробное применение продукта. В рамках дальнейшей разработки продуктов возможны технические изменения. В остальном действуют наши общие правила заключения сделок. Состояние информации: 02.2021