

# Sikadur®-61

## Полиуретановая смола для инъекций

<b>Описание материала</b>	Sikadur®-61 это двух компонентный инъекционный материал на основе полиуретановых смол, не содержит растворителей Пригоден для применения в жарком и тропическом климате.
<b>Применение</b>	Sikadur®-61 применяется для постоянной герметизации трещин и узких полостей в минеральных материалах типа бетона, для гидроизоляции тела бетона при использовании в системе Sika Injectoflex.
<b>Преимущества</b>	Эластичный инъекционный материал Образует структуру с закрытыми порами
<b>Результаты испытаний</b>	Отчет об испытании № 94103, Universität of Essen (Germany) Additional report №. 1 added to 94103

### Описание материала

<b>Внешний вид</b>	
<b>Состояние/цвет</b>	Прозрачная жидкость коричневого цвета
<b>Упаковка</b>	комплект 10 л (компоненты А+В)
<b>Условия и срок хранения</b>	12 месяцев с даты изготовления, при хранении в не вскрытой заводской упаковке при температуре от +5°C до + 25°C, в сухих условиях. Беречь от мороза, сырости и прямых солнечных лучей.

### Технические характеристики

<b>Пропорции смешивания</b>	Компонент А : Компонент В = 3,15 : 1
<b>Плотность смеси</b>	0,98 кг/л
<b>Время жизни (23°C)</b>	Примерно 50 минут, при 50% влажности воздуха
<b>Время реакции</b>	примерно 2 часа, при 50% влажности воздуха
<b>Вязкость (23°C)</b>	примерно 290 мПа*с

### Инструкция по применению

<b>Подготовка основания</b>	Зона инъектирования, края каверн и трещин должны быть чистыми и без отслаивающихся частиц, пыли, масел и других веществ препятствующих адгезии. Прочность основания должна быть достаточной для работы с активными смолами. Перед работой область инъектирования необходимо продуть сжатым воздухом (без масла)
<b>Приготовление рабочей смеси</b>	Компоненты А и В смешиваются до достижения однородной смеси низкоскоростной мешалкой.
<b>Применение</b>	Инъектирование производится обычным насосом с минимальным давлением 5 ати.
<b>Инъектирование</b>	Применяется стандартная технология инъектирования через штуцеры (пакеры), которые располагаются под углом в 45° с обеих сторон трещины в шахматном порядке. Если имеются течи, то их необходимо проинъектировать материалом Sikadur®-60, с соответствии с технически описанием. После инъектирования штуцера при этом рекомендуется удалить
<b>Ограничения</b>	Окружающая температура: от +3°C до +35°C
<b>Очистка инструмента и оборудования</b>	Применяйте растворитель Sika Thinner C. Не используйте воду или моющие средства на основе воды!

## Инструкция по безопасности

<b>Средства защиты</b>	Выполняйте основные требования промышленной гигиены, используйте защитные перчатки, очки, защитную одежду. После окончания работ и перед приемом пищи переоденьтесь и вымойте руки с мылом. При попадании в глаза немедленно смойте большим количеством воды и обратитесь к врачу. При проглатывании или вдыхании паров, выведите пострадавшего на свежий воздух и вызовите врача, не вызывайте рвоту. В случае сомнений всегда следуйте рекомендациям, напечатанным на упаковке.
<b>Экология</b>	Материал загрязняет воду. Не выливать в воду или на грунт. Материал, прореагировавший с водой, может утилизироваться как твердый строительный мусор.
<b>Транспортировка</b>	Не опасный груз
<b>Токсичность</b>	См. предостережения на упаковке
<b>Юридические замечания</b>	Информация и особенно рекомендации по применению и утилизации материалов Sika® даны на основании текущих знаний и практического опыта применения материалов при правильном хранении и применении. На практике различия в материалах, основаниях, реальных условиях на объекте таковы, что гарантии по ожидаемой прибыли, полному соответствию специфических условий применения, или другой юридической ответственности не могут быть основаны на данной информации или на основании каких либо письменных рекомендаций или любых других советов. Имущественные права третьих сторон должны соблюдаться. Все договоры принимаются на основании действующих условий продажи и предложения. Потребителю всегда следует запрашивать более свежие технические данные по конкретным продуктам, информация по которым высылается по запросу



ООО "Зика"  
103006 Москва,  
ул. Мал Дмитровка  
д 16 стр 6

Тел +7 (095) 771 74 88  
Факс +7 (095) 771 74 80  
www.sika.ru

