

## Sanisil®

### Силиконовый герметик для санитарно-технических работ

**Описание материала** Однокомпонентный силиконовый герметик для герметизации конструкций, где необходима стойкость герметика к образованию грибков и плесени.

**Применение** Sanisil® применяется для герметизация швов и соединений в санитарных помещениях: туалеты, ванные, кухни, прачечные...  
Герметизация в помещениях с высокой влажностью.  
Герметизация соединений между санитарно-техническим оборудованием и керамической облицовкой.

**Характеристики / Преимущества**

- Предотвращает образование грибков и плесени
- Стоек к УФ лучам и погодным воздействиям
- Не содержит ратворителей.
- Отличная эластичность.

#### Техническое описание

**Вид**

**Цвет** белый, серый, черный, коричневый, бежевый, бесцветный

**Упаковка** 300 и 310 ml картриджи, 12 картриджей в коробке  
96 коробок в палете (=1152 картриджей)

**Хранение**

**Условия и срок хранения** 12 месяцев от даты изготовления при складировании в сухих помещениях при температуре (+10°C – +25°C). Хранить в оригинальных и неповрежденных упаковках, избегая попадания прямых солнечных лучей.

#### Технические характеристики

**Химическая основа** Ацетоксы, силикон, полимеризирующийся под воздействием влаги.

**Плотность** ~ 0.98 кг/л (цвет прозрачный) (DIN 53 479)

**Время образования пленки** ~ 25 мин (23°C / 50% о.о.в.) (EN ISO 291)

**Скорость отверждения** ~ 1.5 мм/24ч (23°C / 50% о.о.в.) (EN ISO 291)

**Допустимая деформация шва** 20% (ISO 11600)

**Тиксотропность** < 2 мм (DIN EN 27 390)

**Температура эксплуатации** От -40°C до +150°C

#### Физико-механические характеристики

**Прочность на растяжение** ~ 0.6 Н/мм<sup>2</sup> (23°C / 50% о.о.в.) (ISO 8339)



<b>Твердость по Шору А</b>	~ 20 (после 28 дней)	(ISO 868))
<b>Модуль упругости</b>	~ 0.36 Н/мм <sup>2</sup> at 100% растяжение (23°C / 50% о.о.в.)	(ISO 8339)
<b>Удлинение при разрыве</b>	~ 4.0 Н/мм <sup>2</sup> (23°C / 50% о.о.в.)	(DIN 34 method C)
<b>Упругое восстановление</b>	> 90% (23°C / 50% о.о.в.)	(DIN EN 27 389)

## Информация о системе

### Нанесение

#### Расход / Расчет шва

Размер шва:

Ширину шва необходимо вычитать принимая во внимание допустимую деформацию герметика. Рекомендованная ширина шва: 6 мм. Для швов шириной 6-12 мм. рекомендована глубина заполнения 6 мм.

Ширина шва	6 mm	9 mm	12 mm
Глубина шва	6 mm	6 mm	6 mm
Длина шва / 310 ml	~ 8 m	~ 5.5 m	~ 4 m

#### Требования к основанию

Поверхность должна быть чистой, очищенной от пыли, жира, краски, масел и других загрязнений.

### Условия нанесения / Ограничения

#### Температура основания

+5°C мин. / +35°C макс

#### Температура воздуха

+5°C мин. / +35°C макс.

#### Влажность основания

Основание должно быть сухим

### Инструкция по нанесению

#### Способ нанесения / Инструменты

Sanisil® готов к применению. Материал выдавливают с помощью пистолета после соответствующего среза наконечника. После очистки, просушивания и предохранения от загрязнений шов необходимо заполнить материалом непосредственно из тубы. На протяжении 10 мин. придать окончательную форму с помощью шпателя и мыльной воды и сразу снять малярную ленту после заполнения шва. Неотвердевший материал можно удалить с помощью растворителя Thinner C, а отвердевший механическим способом.

#### Очистка инструментов

Все инструменты и оборудование необходимо очистить с помощью Thinner C немедленно после применения. Отвердевший материал может быть удален только механическим путем.

#### Замечания по нанесению / Ограничения

Sanisil® не рекомендуется применять для соединения пористых материалов, таких как бетон, камень, мрамор.  
 Не применять на поверхности: битумные, каучуковые, хлороперновые, полиэтиленовые и на материалы которые могут выделять масла, пластификаторы, растворители.  
 Не применять в помещениях без доступа воздуха, влага воздуха необходима для отвердения материала.  
 Выделяемая в процессе полимеризации уксусная кислота может вызывать коррозию некоторых металлов: медь, бронза, свинец, серебро.  
 Sanisil® не рекомендован для швов постоянно находящихся в воде и поддающихся механической нагрузке.  
 Не рекомендован в случае постоянного контакта с пищей.  
 Sanisil® не подходит для использования в медицине и фармацевтической промышленности.

#### Замечание

Все технические данные приведены на основании лабораторных тестов. Реальные характеристики могут варьироваться по независящим от нас причинам.

## Указания по технике безопасности

Для получения информации и совета относительно безопасной обработки, хранения и утилизации химических продуктов, пользователи должны обращаться к последней версии технической карты по безопасности, содержащей физические, экологические, токсикологические и другие связанные с безопасностью данные.

## Юридические указания

Информация, и, в частности, рекомендации, относящиеся к способу применения и конечному использованию продукции «Сика», предоставляются добросовестно, на основании существующих опыта и знаний компании «Сика» о продукции, при условии надлежащего хранения продукции, обращения с ней и применения в нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании «Сика». На практике, отличия между материалами, подготовительным слоем и фактическими условиями места, в котором применяется продукция, могут исключать возможность предоставления какой-либо гарантии относительно годности для продажи или пригодности для конкретного использования, а также исключать всякую ответственность, которая может возникнуть из каких-либо правоотношений, в связи с, или из предоставленных рекомендаций, или иных предложений. Пользователь продукции обязан испытать ее пригодность действительным целям и намерениям потребителя. Компания «Сика» оставляет за собой право изменять состав своей продукции. Права собственности третьих сторон должны быть соблюдены. Все заказы принимаются в соответствии с действующими условиями продаж и поставок. Пользователи должны всегда использовать самую последнюю версию технической карты материала соответствующего вида, копии которой будут предоставлены по их требованию.



Сика Украина,  
Украина  
03680 г. Киев  
ул. Смольная, 9-Б

Тел.: +380 44 492 94 19  
Факс: +380 44 492 94 18  
[www.sika.ua](http://www.sika.ua)  
[www.sika.com](http://www.sika.com)



silwre118866