

## 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, ванны, 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**

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

**Упаковка** 300 и 310 мл картриджи, 12 картриджей в коробке  
96 коробок на 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** Ацетатный герметик на основе силикона, полимеризуется под действием влаги воздуха

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

**Время образования пленки** ~ 25 мин (23°C / влажность окружающего воздуха - 50%) (EN ISO 291)

**Скорость отверждения** ~ 1.5 мм/24 ч (23°C / влажность окружающего воздуха - 50%) (EN ISO 291)

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



<b>Тиксотропность</b>	< 2 мм	(DIN EN 27 390)												
<b>Температура эксплуатации</b>	От -40°C до +150°C													
<b>Физико-механические характеристики</b>														
<b>Прочность на растяжение</b>	~ 0.6 Н/мм <sup>2</sup> (23°C / влажность окружающего воздуха - 50%)	(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> при 100% растяжение (23°C / влажность окружающего воздуха - 50%)	(ISO 8339)												
<b>Удлинение при разрыве</b>	~ 4.0 Н/мм <sup>2</sup> (23°C / влажность окружающего воздуха - 50%)	(DIN 34 method C)												
<b>Упругое восстановление</b>	> 90% (23°C / влажность окружающего воздуха - 50%)	(DIN EN 27 389)												
<b>Информация о системе</b>														
<b>Нанесение</b>														
<b>Расход / Расчет шва</b>	<p>Размер шва:          Ширину шва необходимо вычислять принимая во внимание допустимую деформацию герметика. Рекомендованная ширина шва: 6 мм. Для швов шириной 6-12 мм. рекомендована глубина заполнения 6 мм.</p> <table border="1"> <tr> <td>Ширина шва</td> <td>6 мм</td> <td>9 мм</td> <td>12 мм</td> </tr> <tr> <td>Глубина шва</td> <td>6 мм</td> <td>6 мм</td> <td>6 мм</td> </tr> <tr> <td>Длина шва / 310 мл</td> <td>~ 8 м</td> <td>~ 5.5 м</td> <td>~ 4 м</td> </tr> </table>		Ширина шва	6 мм	9 мм	12 мм	Глубина шва	6 мм	6 мм	6 мм	Длина шва / 310 мл	~ 8 м	~ 5.5 м	~ 4 м
Ширина шва	6 мм	9 мм	12 мм											
Глубина шва	6 мм	6 мм	6 мм											
Длина шва / 310 мл	~ 8 м	~ 5.5 м	~ 4 м											
<b>Требования к основанию</b>	Поверхность должна быть чистой, очищенной от пыли, жира, краски, масел и других загрязнений.													
<b>Условия нанесения / Ограничения</b>														
<b>Температура основания</b>	+5°C мин. / +35°C макс													
<b>Температура воздуха</b>	+5°C мин. / +35°C макс.													
<b>Влажность основания</b>	Основание должно быть сухим													
<b>Инструкция по нанесению</b>														
<b>Способ нанесения / Инструменты</b>	<p>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. В течение 10 мин придать окончательную форму материалу при помощи шпателя и мыльной воды и сразу после заполнения шва снять малярную ленту. Неотвердевший материал можно удалить с помощью растворителя, а отвердевший механическим способом.</p>													
<b>Очистка инструментов</b>	<p>Все инструменты и оборудование необходимо очистить с помощью Sika Colma Cleaner немедленно после применения. Отвердевший материал может быть удален только механическим путем.</p>													

**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 отверждения материала.  
 Выделяемая в процессе полимеризации уксусная кислота может вызывать коррозию некоторых металлов: меди, бронзы, свинца, серебра.  
**Sanisil®** не рекомендован для швов постоянно находящихся в воде и поддающихся механической нагрузке, а так же в случае постоянного контакта с продуктами питания.  
 Sanisil® не проверен и не подходит в случаях медицинского или фармакологического направления применения.

**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.

**Заявление об ограничении ответственности**

Информация и, в частности, рекомендации по нанесению и конечному применению материалов Sika® приведена на основании данных, имеющихся на данный момент, и практического опыта использования материалов при условии правильного хранения, обращения и применения в нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании Sika. В действительности, различия между материалами, основаниями и реальными условиями работы на объектах таковы, что какой-либо гарантии в отношении коммерческой прибыли, пригодности для использования в конкретных условиях, а также ответственности, вытекающей из каких бы то ни было правых отношений, не может быть предоставлено ни на основании данной информации, ни на основании каких-либо письменных рекомендаций, ни на основании какой-либо иной справочной информации. Те, кто будет использовать данные материалы, должны будут испытать материалы на пригодность для конкретной области применения и цели. Компания Sika оставляет за собой право внести изменения в свойства выпускаемых ею материалов. Необходимо соблюдать права собственности третьих сторон. Все заказы принимаются на действующих условиях продажи и доставки. Тем, кто использует данный материал, обязательно следует руководствоваться последней редакцией «Технического описания изделия» конкретного изделия, экземпляры которой могут быть высланы по запросу.

**Клиентское и техническое обслуживание**  
**ООО «Зика»**  
 127006, Москва,  
 ул. Малая Дмитровка, д. 16, стр. 6  
 Тел.: +7 (495) 771-74-88  
 Факс: +7 (495) 771-74-80  
[www.sika.ru](http://www.sika.ru)

**Филиал в Екатеринбурге**  
 620014, Екатеринбург,  
 ул. Хохрякова, д. 74, 8 этаж  
 Тел.: +7 (343) 228 0219,  
 +7 (343) 228 0236

**Филиал в Санкт-Петербурге**  
 196240, Санкт-Петербург,  
 ул. Предпортовая, д. 8  
 Тел.: +7 (812) 723 1078, +7 (812) 723 0857  
 Факс: +7 (812) 823 0372

**Филиал в Краснодаре**  
 380050, Краснодар,  
 Ул. Уральская, д.99, офис 45  
 Тел.: +7 (861) 210 4158, +7 (861) 210 4159  
 Факс: +7 (861) 210 4160

**Филиал в Сочи**  
 354000, Сочи,  
 Ул. Комсомольская, д.8, офис 2  
 Тел.: +7 (8662) 624281

