



# Sanitary Silicone A

## Санитарный силиконовый герметик

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Длительная эластичность.
- Отличные адгезионные свойства.
- В большинстве случаев можно использовать без праймера.
- Высокая устойчивость к действию ультрафиолета, воды и погодных условий.
- Очень высокая устойчивость к образованию плесени.
- Легко поддается обработке.

### ОПИСАНИЕ

Sanitary Silicone A санитарный силиконовый, однокомпонентный, влагостойкий, герметик уксусного отверждения с превосходной устойчивостью к развитию плесени.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Sanitary Silicone A характеризуется высокой стойкостью к воздействию влажности и развитию плесени. Рекомендуется для санитарных помещений с высоким уровнем влажности (ванных комнат, душевых, прачечных, моечных итд.). Подходит для строительных швов и организации уплотнения вокруг ванн, бассейнов, умывальников и пр. Может использоваться для затирки керамической плитки, включая угловые швы. Применяется при промышленной герметизации в случаях, когда важна защита от плесени, а также для уплотнения воздухопроводов и труб с горячей водой. Не применяется для аквариумов.



### ОГРАНИЧЕНИЯ

Не подходит для аквариумов, полиэтилена, полипропилена, оргстекла, поликарбоната, фторопласта, неопрена и поверхностей, обработанных битумом. Не подходит для бетона, мрамора (природного камня), свинца, меди и оцинкованной стали. Bostik Sanitary Silicone A нельзя красить. При герметизации природного камня и мрамора рекомендуется использовать Bostik Natural Stone Silicone во избежание обесцвечивания по краям. Не подходит для использования в прямом контакте с краевыми уплотнениями стеклопакетов или поливинилбутиральной пленкой в многослойном стекле. Так как состав краевых уплотнителей изоляционного стекла у разных производителей различается, Bostik не может гарантировать совместимость краевых уплотнителей и герметика для остекления.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|  |   |
|--|---|
| Тип отверждения:                                 | ацетокси  |
| Кол-во компонентов:                              | 1   |
| Консистенция:                                    | однородная паста  |
| Температура окр. среды при нанесении:            | от +5 до +35°C  |
| Термостойкость после отверждения:                | от -30 °C до + 150 °C   |
| Допустимая деформация шва:                       | 12.5%   |
| Плотность:                                       | 0.99 г/мл   |
| Твердость по Шору А (3 с):                       | 17 (DIN 53505)  |
| Растяжение при разрыве:                          | 500% (DIN 53504)  |
| Модуль при растяжении 100                        | 0.3 МПа (Н/мм <sup>2</sup> ) (DIN 53504)  |
| Прочность на разрыв:                             | 1.3 МПа (Н/мм <sup>2</sup> ) (DIN 53504)  |
| Время образования пленки (при 23% / 55% влажн.): | 15 минут  |
| Цвет:  | Белый, Манхэттен, Серый, Серебристо-серый, Жасмин, Пергам, Коричневый, Черный, Антрацитовый, Прозрачный, Прозрачный серый |

## ПРИМЕНЕНИЕ

**Поверхность:** Поверхность должна быть сухой, чистой, однородной, очищенной от пыли и жира.

**Предварительная обработка:** Для Sanitary Silicone A характерно хорошее сцепление с большинством поверхностей (без праймера). При наличии особых требований, связанных с сильными перепадами температуры и/или нагрузки от давления воды, мы рекомендуем использовать Bostik Prep M для грунтования металлических поверхностей и Bostik Primer MSP для пористых поверхностей. Для пластиковых поверхностей, таких как акрилаты (ванны), при необходимости можно использовать Bostik Prep K. Используйте пенополиэтиленовый уплотнительный жгут для регулирования глубины заполнения шва, и во избежание трехсторонней адгезии. Минимальные размеры расширительных швов составляют 6 x 6 мм. При использовании в санитарных целях заделывайте шов в направлении потока воды (под уклоном), чтобы вода

не задерживалась внутри шва.

**Нанесение:** Нанесите Sanitary Silicone A вручную или с помощью пневматического шприца-пистолета. Тщательно выдавливайте Sanitary Silicone A по всей длине шва и загладьте при обработке.

**Обработка:** Распределите герметик с помощью шпателя/лопатки по краям шва до момента образования пленки (15 минут), в затем сразу загладьте поверхность. Чтобы предотвратить прилипание герметика к инструментам, используйте нейтральный мыльный раствор. Не допускайте попадания мыльной воды между стенкой шва и герметиком (во избежание потери адгезии).

## Размеры швов:

Размеры швов рассчитываются так, чтобы вместить необходимое количество герметика. Минимальный размер шва при остеклении составляет 4 мм в ширину и 6 мм в глубину (NPR 3577). Минимальный размер шва при других работах - 6 x 6 мм. Глубина шва должна быть в надлежащем соотношении к его ширине. Глубокие швы необходимо заполнить полиэтиленовой/ полиуретановой пеной. Для швов шириной 6-10 мм, глубина шва может быть равна его ширине. Если шов шире 10 мм, применяется следующая формула: глубина шва = (ширина шва/3) + 6 мм. Максимальная ширина шва составляет 25 мм.

Для достижения оптимального результата применения материала, для каждого отдельного объекта рекомендуется использовать материал из одной партии. Небольшие, но допустимые различия в технических параметрах разных партий, связаны с технологией производства.

## РАСХОД

| количество метров на тубу объемом 310 мл |      |     |     |     |     |     |
|--|------|-----|-----|-----|-----|-----|
| ширина шва(мм)                           | 4    | 6   | 10  | 15  | 20  | 25  |
| глубина шва (мм)                         | 6    | 6   | 9   | 11  | 13  | 14  |
| кол-во метров:                           | 12.9 | 8.6 | 3.3 | 1.9 | 1.2 | 0.9 |

## ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Затвердевший герметик нерастворим и его можно удалить только механическим путем. Свеженанесенный герметик можно удалить чистой тканью, не содержащей красителей, смоченной Bostik Liquid 1.

## ХРАНЕНИЕ

Хранить в закрытой упаковке в сухом месте при температуре от +5°C до +25°C. Срок годности в закрытой упаковке 12 месяцев с даты изготовления при соблюдении условий хранения. Срок годности в открытой упаковке ограничен!

## УПАКОВКА

Картридж 310 мл. 12 картриджей в коробке

### **Bostik LLC**

ООО «БОСТИК» 127018 г. Москва, ул. Двинцев, д.12, корп.1

Phone : (495) 787 31 71

Fax : (495) 787 31 72

E-mail : [inforu@bostik.com](mailto:inforu@bostik.com)

[www.bostik.ru](http://www.bostik.ru)

## ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Не допускать продолжительного контакта продукта с кожей. В случае попадания в глаза незатвердевшей массы промыть их большим количеством воды и немедленно обратиться к врачу. Беречь от детей! Перед началом работы необходимо ознакомиться с информацией по безопасности. Сведения доступны по запросу или на сайте Bostik.

**BOSTIK HOTLINE**

**Smart help +7 495 787 31 71**



Информация, приведенная в данном техническом описании, базируется на результатах испытаний и опыте компании Bostik. Она не заменяет профессиональные знания и навыки исполнителя работ, но обеспечивает минимально необходимый и достаточный уровень знаний о продукте для его правильного применения. Наряду с приведенными выше указаниями по применению материала, при проведении работ следует руководствоваться нормативными документами, соответствующими данной области строительного-отделочного производства. Контроль качества продукции обеспечивается системой качества компании Bostik. Мы не имеем возможности контролировать процесс и условия применения нашей продукции. По этой причине мы не несем ответственность за любой ущерб, связанный с нарушением технологии применения материала или применением материала не по назначению. Компания Bostik оставляет за собой право вносить изменения в технические описания продукта без предварительного уведомления.