

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
- устойчив к образованию плесени. Класс устойчивости XS1 по EN-15651-3
- 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. Рекомендуются для санитарных помещений с высоким уровнем влажности (ванных комнат, душевых, прачечных, моечных и т.д.) Подходит для строительных швов и организации уплотнения вокруг ванн, бассейнов, умывальников и пр. Может использоваться для затирки керамической плитки, включая угловые швы. Применим при промышленной герметизации в случаях, когда важна защита от плесени, а также для уплотнения воздухопроводов и труб с горячей водой. Не применим 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.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип отверждения:	ацетокси
Кол-во компонентов:	1
Консистенция:	однородная паста
Дозирование ⁽¹⁾ (Ø3 мм/6.3 бар):	200 г/мин
Температура окр. среды при нанесении:	от +5 °C до +40 °C
Термостойкость после отверждения:	от -40 °C до + 180 °C
Допустимая деформация шва:	12,5%
Плотность:	1,00 г/мл
Твердость по Шору А:	20 (DIN 53505)
Растяжение при разрыве:	500% (DIN 53504)
Модуль при растяжении 100:	0,3 МПа (Н/мм²) (DIN 53504)
Прочность на разрыв:	1,3 МПа (Н/мм²) (DIN 53504)
Время образования пленки ⁽¹⁾ :	5 - 6 минут
Цвет:	Белый, Прозрачный

⁽¹⁾ Вышеуказанные технические характеристики верны при t° +23 °C и относительной влажности воздуха 50 %. В других условиях характеристики могут измениться.

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 нагрузкой

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: Наносите Sanitary Silicone A вручную или с помощью пневматического шприца-пистолета. Тщательно выдавливайте Sanitary Silicone A по всей длине шва и заглайте при обработке.

Обработка: Распределите герметик с помощью шпателя/лопатки по краям шва до момента образования пленки (5 - 6 минут), в затем сразу заглайте 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

КОЛ-ВО МЕТРОВ НА КАРТРИДЖ ОБЪЕМОМ 280 МЛ						
ширина шва(мм)	4	6	10	15	20	25
глубина шва (мм)	6	6	9	11	13	14
кол-во метров:	11,7	7,8	3,	1,7	1	0,8

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 18 месяцев с даты изготовления при соблюдении условий хранения. Срок годности в открытой упаковке ограничен!

Допускается транспортировка при температуре до -15 °C

ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Артикул	30607539	30607540
Цвет	Прозрачный	Белый
Штрих-код, шт.	3549212475017	3549212475031
Количество на паллете, шт.	1248	

УПАКОВКА

Картридж 280 мл. 12 картриджей в коробке

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Не допускать продолжительного контакта продукта с кожей. В случае попадания в глаза затвердевшей 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.

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 строительно-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.