

AQUARIUM SILICONE A

АКВАРИУМНЫЙ СИЛИКОНОВЫЙ ГЕРМЕТИК

ПРЕИМУЩЕСТВА

- отличное сцепление со стеклом, без дополнительного грунтования
- легко наносится
- легко поддается обработке
- безвреден для рыб после отверждения
- для аквариумов с пресной и морской водой

ОПИСАНИЕ

Aquarium Silicone A - это высококачественный, однокомпонентный, влагостойкий, эластичный, высокомодульный силиконовый клей-герметик усусного отверждения

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Bostik Aquarium Silicone A характеризуется наилучшей адгезией к стеклу, и предназначен для склеивания и уплотнения полностью стеклянных конструкций, таких как: аквариумы, террариумы, полюдариумы, демонстрационные стенды и др. Применим для герметизации и уплотнения стеклянных элементов фасадов зданий. Выбор толщины стекол стенок и дна аквариума рекомендуется выполнять в соответствии с DIN 32622В. После полного отверждения, не токсичен для рыб.

ОГРАНИЧЕНИЯ

Не подходит для полиэтилена, полипропилена, полиамида, оргстекла, поликарбоната, фторопласта, а также для аквариумов с объемом, превышающим 1000 литров и высотой более 60 см. В стыковых стекольных соединениях могут присутствовать небольшие пузырьки воздуха, которые остаются различимыми после отверждения. Aquarium Silicone A нельзя красить.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ⁽¹⁾

Тип отверждения:	кислотный
Кол-во компонентов:	1
Консистенция:	однородная паста
Температура применения:	от +5 °С до +40 °С
Дозирование ⁽¹⁾ (Ø3 мм/6.3 бар):	130 г/мин
Термостойкость после отверждения:	от -40 °С до +180 °С
Плотность:	1,03 г/мл
Твердость по Шору А:	22 (DIN 53505)
Максимальная деформативность:	25%
Растяжение при разрыве:	600% (DIN 53504)
Модуль при растяжении 100%:	0,5 МПа (Н/мм ²) (DIN 53504 S2)
Прочность на разрыв:	1,8 МПа (Н/мм ²) (DIN 53504)
Время образования пленки ⁽¹⁾ :	5 - 6 минут
Скорость высыхания ⁽¹⁾ :	2 мм в сутки
Цвет:	Прозрачный

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

ПРИМЕНЕНИЕ

Предварительная обработка поверхности: Для хорошего сцепления со стеклом оно должно быть абсолютно чистым и сухим. До начала работ рекомендуется обезжирить поверхность с помощью Bostik Cleaner.

Нанесение: Наносите Aquarium Silicone A с помощью пистолета. Не допускайте вовлечения воздуха в шов при нанесении герметика. Рекомендуемая толщина соединения, между стенками и стенками и дном аквариума, составляет от 1 до 2 мм. На внутренних угловых соединениях материалу необходимо придать треугольную форму, шириной от 3 до 5 мм, в зависимости от уровня воды.

Обработка: Перед транспортировкой аквариума или заполнением его водой, герметик должен полностью высохнуть; время отверждения - до 7 дней в зависимости от толщины шва и условий окружающей среды. После отверждения, непосредственно перед использованием, несколько раз промойте аквариум водой.

Для дальнейших вопросов обращайтесь в технический отдел компании Bostik.

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 310 МЛ						
ширина шва(мм)	4	6	10	15	20	25
глубина шва (мм)	6	6	9	11	13	14
кол-во метров:	12,5	8,4	3,3	1,82	1,2	0,86

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Незатвердевший материал может быть удален с поверхности при помощи Bostik Cleaner. После высыхания, материал может быть удален только механически.

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

www.bostik.ru

УПАКОВКА

Картридж 310 мл. 12 картриджей в коробке

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Хранить и транспортировать в закрытой упаковке в сухом месте при температуре от +5 °С до +25 °С. Срок годности в закрытой упаковке 24 месяцев с даты изготовления при соблюдении условий хранения. Срок годности в открытой упаковке ограничен!

Допускается транспортировка при температуре до -15 °С

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Перед началом работы необходимо ознакомиться с информацией по безопасности. Сведения доступны по запросу или на сайте Bostik. Инструмент после окончания работ промыть скипидаром или продуктом М.Е.К. Руки вымыть продуктом водой с мылом. Для удаления частично затвердевшей замазки пользоваться растворителями. Не допускать продолжительного контакта продукта с кожей. До высыхания не допускать непосредственного ее контакта с пищевыми продуктами. При попадании массы в глаза промыть их большим количеством воды и немедленно обратиться к врачу.

ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Артикул	30607531
Штрих-код, шт.	3459212474973
Количество на паллете, шт.	1248

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.

BOSTIK HOTLINE

Smart help +7 495 787 31 71

