



# MULTI PURPOSE SILICONE A

## Высококачественный строительный силиконовый герметик

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- высокая эластичность
- отличные адгезионные свойства
- в большинстве случаев можно использовать без предварительного грунтования поверхности
- высокая устойчивость к действию ультрафиолета, воды и погодных условий
- устойчив к образованию плесени. Класс устойчивости XS1 по EN-15651-3
- прост в использовании

### ОПИСАНИЕ

Multi Purpose Silicone - профессиональный многоцелевой силиконовый нецветящийся герметик для профессионального использования при остеклении общестроительных и санитарно-технических работах.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Multi Purpose Silicone характеризуется хорошей адгезией к большинству типов строительных материалов и предназначен для профессионального использования при остеклении, санитарно-технических и общестроительных работах. Применяется в качестве универсальной уплотнительной массы для заполнения щелей между строительными материалами и элементами отделки, для склеивания и уплотнения стеклянных конструкций, при уплотнении стыков стен и пола (керамика\керамика и керамика\дерево). Подходит для применения в холодильной промышленности, электротехническом производстве и др. Может быть использован в конструкциях лодок и кемпинговых прицепов, а также для герметизации раковин, сушилок, душевых поддонов и ванн.

### ОГРАНИЧЕНИЯ

Не подходит для аквариумов, полиэтилена, полипропилена, оргстекла, поликарбоната, фторпласта, неопрена и поверхностей, обработанных битумом. Не рекомендован для бетона, мрамора (природного камня), свинца, меди и оцинкованной стали. Multi-Purpose 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 уплотнителями 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
Дозирование <sup>(1)</sup> (Ø3 мм/6.3 бар):	125 г/мин
Температура окр. среды при нанесении:	от +5 °С до +40 °С
Термостойкость после отверждения:	от -40 °С до + 180 °С
Допустимая деформация шва:	20%
Плотность:	1,02 г/мл
Твердость по Шору А (3 с):	21 (DIN 53505)
Растяжение при разрыве:	650% (DIN 53504)
Модуль при растяжении 100	0,4 МПа (Н/мм <sup>2</sup> ) (DIN 53504)
Прочность на разрыв:	1,8 МПа (Н/мм <sup>2</sup> ) (DIN 53504)
Время образования пленки:	5 - 6 минут
Цвет:	Белый, Прозрачный

<sup>(1)</sup>Вышеуказанные технические характеристики верны при t° +23 °С 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 Multi-Purpose Silicone A характерно хорошее сцепление с большинством поверхностей (без праймера). Тем не менее, при наличии особых требований, связанных с сильными перепадами температуры и/или нагрузки от давления воды, мы рекомендуем использовать Bostik Prep M для металлических поверхностей и Bostik Primer MSP для пористых поверхностей. Для пластиковых поверхностей также можно использовать Bostik Prep K. Используйте пенополиэтиленовый уплотнительный жгут для регулирования глубины заполнения, и во избежание трехсторонней адгезии. Минимальный размер подвижных швов составляет 6 x 6 мм. При использовании в санитарных целях герметизируйте дренажный (нисходящий) шов так, чтобы в нем не задерживалась вода.

**Нанесение:** Наносите Bostik Multi-Purpose Silicone A вручную, или с помощью пистолета. Наносите Bostik Multi-Purpose Silicone A на стенки шва, а затем заглайте во время обработки.

**Обработка:** До образования пленки (в течение 5 – 6 минут) герметик нужно распределить за края шва с помощью шпателя/лопатки, а затем сразу загладить. Чтобы предотвратить прилипание герметика к инструментам, используйте нейтральный мыльный раствор. Не допускайте попадания мыльной воды между швом и герметиком, чтобы избежать возможного отслаивания по краям.

### Размеры подвижных 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 24 месяцев с даты изготовления при соблюдении условий хранения. Срок годности в открытой упаковке ограничен!

Допускается транспортировка при температуре до -15 °C

## ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Артикул	30607541	30607542
Цвет	Прозрачный	Белый
Штрих-код, шт.	3549212475055	3549212475079
Кол-во 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 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.

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.

**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)

**BOSTIK HOTLINE**

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

