



# АКВАРИУМНЫЙ СИЛИКОНОВЫЙ ГЕРМЕТИК

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

### Описание продукта:

BeLife АКВАРИУМНЫЙ – высокоэластичный однокомпонентный силиконовый герметик для сборки аквариумов, террариумов, изготовлен по технологии Eco Guard. Экологически безопасный продукт. Не вреден для аквариумных рыб и растений.

### Основные свойства:

- Отличная адгезия к стеклу и другим непористым материалам.
- Стойкость к ультрафиолетовым лучам.
- Не содержит наполнителей.
- Точность и эффективность дозировки.

### Области применения:

- Склеивание и герметизация в конструкциях строительного и промышленного назначения.
- Герметизация оконных и дверных блоков, работы по остеклению.
- Работы в местах с повышенной влажностью (ванные комнаты, душевые кабины, бассейнах, резервуарах и т.д.).
- Герметизация деформационных швов и узлов с повышенной подвижностью.
- Приклеивание зеркал.



### Инструкция по применению:

Перед применением герметика основания очистить от пыли, грязи и других веществ, снижающих адгезию, обезжирить. Основания должны быть чистыми, сухими и прочными, без видимых разрушений. Края шва следует предохранить от загрязнения малярной лентой, которую удалить сразу после обработки шва.

Для подготовки туба к работе необходимо срезать наконечник над резьбой и навинтить форсунку (в комплекте). Надрезать форсунку под углом 45° в зависимости от требуемой ширины шва. Установить туб в пистолет-нагнетатель (возможен ручной или пневматический). С помощью пистолета произвести равномерное нагнетание герметика в шов. После заполнения шва герметик следует обработать специальным инструментом или шпателем предварительно смочить его водой и в соответствии с типом соединения сформировать шов и удалить избыток силиконового герметика.

Свежую, ещё не засохшую герметизирующую массу удаляют

с помощью воды. Засохшие остатки можно удалить только механическим способом.

Температура применения: от +5° до +40° С. Допускается проведение работ ниже +5°С при условии отсутствия на герметизируемой поверхности влаги, льда.

#### **Рекомендации:**

Хранить баллон в вертикальном положении, при температуре +5°С до +25°С. Учитывая температурную инерционность допускается на несколько часов транспортировка при температуре не ниже -15°С. При работе необходимо обеспечить хорошую вентиляцию. Использовать очки, перчатки, рабочую одежду. В случае попадания в глаза немедленно промыть холодной водой и обратиться к врачу.

#### **Технические характеристики:**

Основа:	силикон
Консистенция:	Вязкая паста
Цвет:	Прозрачный/черный
Удельный вес	0,98 + / - 0,02 г / см 3
Усадка	Не более 10%
Усилие при 100% удлинении	0,36 МПа (ISO 8339)
Удлинение при разрыве	500% (ISO 8339)
Прочность при разрыве	0,6 МПа (ISO 8339)
Время образования поверхностной пленки	10-20 мин
Время застывания	2,0 мм за 24 ч (время отверждения при толщине образца 7мм)
Температура применения:	+5°С до +40°С (скорость отверждения силикона при отрицательных температурах значительно замедляется)
Температура эксплуатации:	-50°С до + 150°С.
Срок годности:	18 месяцев со дня изготовления
Объем:	310 мл