

# Силиконовый клей-герметик для аквариумов

Страницы: 1 из 2

**Технические данные:**

Основа	Полисилоксан
Консистенция	Паста
Механизм отверждения	Влажностная полимеризация
Образование поверхностной пленки	Ок. 7 минут (при 20 °С и отн. влажности 65%)
Скорость отверждения	Ок. 1,5 мм в сутки (при 20°С и отн. влажности 65%)
Твердость по Шору А	25±5
Плотность	1,03 г/см <sup>3</sup>
Максимальная деформация	25%
Термостойкость	От – 60 °С до +200 °С
Модуль эластичности	0,45 Н/мм <sup>2</sup> (DIN 53504)
Прочность на отрыв	1,70 Н/мм <sup>2</sup> (DIN 53504)
Удлинение до разрыва	> 500% (DIN 53504)

**Описание продукта:**

Siligrub AQ – высококачественный, эластичный, однокомпонентный шовный клей/герметик на основе силикона для сборки аквариумов и террариумов.

**Характеристики:**

- Очень легкое нанесение.
- Готовый к применению, не требует грунтовки.
- Стойкость цвета, УФ-стойкость.
- Остается эластичным после полимеризации.
- Отличная адгезия к стеклу и другим непористым материалам.
- Абсолютно нейтрален после полимеризации.
- Не содержит наполнителей, после отверждения безвреден для рыб.

**Области применения:**

- Сборка и ремонт стеклянных аквариумов и террариумов.
- Склеивание стеклянных изделий и конструкций.

**Упаковка:**

*Цвет:* прозрачный, черный.

*Упаковка:* туба 310 мл, колбаса 600 мл.

**Хранение:**

12 месяцев в закрытой упаковке в сухом прохладном месте при температуре от +5 °С до +25 °С.

**Поверхности:**

*Типы:* Стекло.

*Подготовка:* Поверхности должны быть обезжирены, очищены от пыли и грязи. Химической подготовки не требуется.

Мы рекомендуем перед применением клея проводить собственные тесты на совместимость.

**Инструкция по применению:**

*Метод:* выдавливающий пистолет.

*Температура применения:* от +1 °С до +30 °С.

*Очистка:* с помощью уайт-спирита, непосредственно после нанесения.

*Выравнивание:* мыльным раствором до образования поверхностной пленки.

*Ремонт:* с помощью Siligrub AQ.

**Ширина зазора:**

Рекомендации, содержащиеся в данной документации, являются результатом наших экспериментов и нашего опыта. Из-за разнообразия материалов и большого количества разнообразных способов применения, находящихся вне нашего контроля, мы не берем на себя ответственность за полученные результаты. В каждом случае рекомендуется провести предварительное испытание

# Силиконовый клей-герметик для аквариумов

Страницы: 2 из 2

Минимальная ширина: 2 мм.  
Минимальная глубина = толщина стекла.  
При швах шириной > 10мм обращайтесь в  
Технический Отдел Соудал.

**Нормы и сертификаты:**

Продукт производится компанией Soudal NV,  
Бельгия, согласно нормам ISO 9002.

**Рекомендации по безопасности:**

Соблюдать основные правила по безопасности  
и гигиене труда, а в частности:  
Обеспечить хорошую вентиляцию места  
работы.  
После контакта с кожей немедленно промыть  
обильным количеством воды.  
Раздражает глаза.  
Хранить от детей.

**Замечания:**

Несмотря на то, что Silirub AQ является  
уксусным силиконовым герметиком, продукт не  
ядовит для животных после полимеризации.  
Таким образом, с его помощью можно собирать  
любые типы аквариумов и заселять их любыми  
видами рыб.

Подходит только для аквариумов, построенных  
в соответствии с DIN 32622: максимальный  
размер до 200×60×60 см, с использованием  
стекла достаточной толщины.

Во избежание выгибания стекла используйте  
достаточную поддержку.

Минимальная толщина клеевого шва должна  
составлять 1 мм.

Не заполняйте аквариум водой до полной  
полимеризации герметика.

Рекомендации, содержащиеся в данной документации, являются результатом наших экспериментов и нашего опыта. Из-за разнообразия материалов и большого количества разнообразных способов применения, находящихся вне нашего контроля, мы не берем на себя ответственность за полученные результаты. В каждом случае рекомендуется провести предварительное испытание