

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 ³
Максимальная деформация	25%
Термостойкость	От – 60 °С до +200 °С
Модуль эластичности	0,45 Н/мм ² (DIN 53504)
Прочность на отрыв	1,70 Н/мм ² (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