

### KRONbuild®

Герметик KRONbuild представляет собой высококачественный однокомпонентный силиконовый герметик с отличными механическими свойствами и высокой скоростью отверждения для монтажа аквариумов и витрин.

#### Область применения:

- Склеивание стекла при изготовлении и ремонте аквариумов, террариумов.
- Герметизация соединений из стекла, керамики, нержавеющей стали, эмалированных поверхностей, дерева, ПВХ и других материалов.
- Для внутренних и наружных работ, может применяться в помещениях с повышенной влажностью для уплотнения соединительных швов вокруг душевых кабин, ванн, раковин, бассейнов; герметизация стыков при установке сантехнического оборудования, гидроизоляция поверхностей, заделка швов между плитками.



#### Технические данные:

Основа	Полисилоксан
Консистенция	Паста
Система отвердевания	Под воздействием выделения паров уксусной кислоты
Образование поверхностной пленки	6 мин.
Скорость отвердевания	3 мм/24 ч
Твердость	28 Шор А
Плотность (g/cm <sup>3</sup> )	1,01
Модуль упругости	0,1-0,04 Мпа
Предел прочности при растяжении	0,45 Мпа
Максимальное удлинение	500%
Деформационный сдвиг	12,5%
Удлинение при сдвиге	93%
Термостойкость	от -50°C до +150°C
Температура эксплуатации	+5°C до + 35°C
Номинальный объем	280 мл

#### Инструкция по применению

1. Перед применением герметик хранить при температуре около +20°C
2. Очистить рабочие поверхности от ржавчины, пыли и прочих загрязнений.
3. На впитывающих и песочных поверхностях необходимо использовать грунт
4. Нанесите герметик с помощью пистолета для герметика или шпателя
5. Незастывший герметик можно удалить влажной салфеткой

### Советы по безопасности:

Вызывает слабое раздражение кожи  
Использовать перчатки  
Избегать попадания в глаза  
Пары не вдыхать  
Беречь от детей

### Хранение продукта

Хранить в сухом прохладном месте при температуре +5°C до +35°C.  
Срок годности 18 месяцев.

### Условия транспортировки

Температурный режим транспортировки от - 20°C до + 50°C.

Герметик KRONbuild можно применять при отрицательных температурах до -10°C, при этом сам герметик должен быть прогрет до плюсовой температуры, сама поверхность нанесения также должна быть положительной температуры. При использовании в отрицательных температурах время застывания герметика увеличивается в 2 раза. Герметик KRONbuild выдерживает до 7-ми циклов заморозки/разморозки, не теряя свои свойства. До применения в работу герметик важно выдержать при положительной температуре (до +20°C) в течение суток, ввиду определенных компонентов, входящих в состав данного продукта. Производитель снимает с себя ответственность за качество свойств герметика при неправильной эксплуатации.

**Примечание:** 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.