

Sila PRO Max Sealant AQ

ОПИСАНИЕ

Sila PRO Max Sealant AQ - однокомпонентный силиконовый герметик кислотного отверждения с превосходными механическими свойствами и высокой скоростью отверждения. Используется при монтаже аквариумов и так же для промышленных нужд. Отверждение происходит при комнатной температуре под действием атмосферной влаги с формированием неизменно эластичного силиконового шва.

Цвет бесцветный, черный; объем картриджа 280 мл.

СВОЙСТВА

- 100% силикон
- специально разработан для применения в аквариумах
- высокая механическая прочность
- не провисает
- хорошая устойчивость к погодным условиям - при низких (+5°C) и высоких (+40°C) температурах
- низкая усадка при полимеризации
- эластичен при низких (-40°C) и высоких (+180°C) температурах
- отличные характеристики при выполнении работ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид	Пастоборазное вещество
Цвет	Бесцветный, черный
Плотность при 20 °С	1,02 ± 0,03 г/см ³
Температура нанесения	+5...+40 °С
Время образования пленки при 23 °С и 50 % относительной влажности	15 мин.
Время полимеризации при 23 °С и 50 % относительной влажности	2-3 мм/24 час
Конечная твердость по Шору	15 А
Модуль упругости при 100 %	>0,3 МПа
Удлинение при разрыве	> 500 %
Температура эксплуатации	-40...+180°C
Дополнительная информация	Напряжение при разрыве (ISO 37) : Ок. 1.5 МПа

ПРИМЕНЕНИЕ

Sila PRO Max Sealant AQ - готовый к использованию силиконовый герметик.

Sila PRO Max Sealant AQ показывает отличную адгезию к большинству непористых кремний-содержащих материалов (таких, как стекло, кирпич, дерево, пластик, плитка, керамика, эмаль, глазированная плитка) - без применения праймера.

Так же адгезию можно повысить за счет использования праймера.



Подготовка поверхности:

1. Очистите рабочие поверхности от пыли, ржавчины, жировых и прочих загрязнений.
 2. Непористые поверхности очистите с помощью тряпки без ворса, смоченной растворителем. Остатки растворителя удалите чистой сухой тряпкой.
 3. На впитывающих и песочных поверхностях необходимо использовать грунт.
 4. Нанесите герметик с помощью пистолета для герметиков или шпателя.
 5. Незастывший герметик можно удалить водой, застывший - только механическим путём.
- Время полной полимеризации может увеличиваться при пониженной температуре, влажности воздуха или плохой проветриваемости помещения.

ОГРАНИЧЕНИЯ В ПРИМЕНЕНИИ

Sila PRO Max Sealant Sanitary нельзя применять на таких поверхностях, как бетон, волокнистый цемент, строительный раствор, так как в процессе полимеризации герметика выделяется уксусная кислота.

Sila PRO Max Sealant Sanitary нельзя применять с такими металлами, как свинец, медь, латунь, цинк вследствие возникновения коррозии.

Sila PRO Max Sealant Sanitary может обесцветиться при взаимодействии с такими органическими эластомерами, как EPDM, АРТК и неопрен.

Sila PRO Max Sealant Sanitary не рекомендован для использования с натуральными камнями, такими, как мрамор, гранит, кварцит, поскольку может вызвать изменение цвета.

Sila PRO Max Sealant Sanitary не подходит для герметизации поверхностей, имеющих контакт с пищевыми продуктами

Sila PRO Max Sealant Sanitary не подходит для зеркал

УСЛОВИЯ И СРОК ХРАНЕНИЯ

18 месяцев в оригинальных, герметично упакованных картриджах, при температуре в пределах от +5 до +35°C. В холодную погоду перед использованием следует выдержать герметик при температуре +20°C.

Возможна транспортировка при температуре до -40°C. Размораживание производится без дополнительного нагрева при температуре до +20°C.

УПАКОВКА

280 мл картридж.

Свяжитесь с нами, если Вас интересует другая упаковка.

БЕЗОПАСНОСТЬ

В процессе полимеризации выделяется уксусная кислота. Ее пары нельзя вдыхать в течение продолжительного времени или в высокой концентрации. Поэтому необходима хорошая вентиляция рабочего пространства. Если неполимеризованный герметик попал в глаза или на слизистые оболочки, следует промыть поврежденную поверхность обильным количеством воды во избежание появления раздражения. Полимеризованный герметик не представляет угрозы для здоровья. Хранить вдали от детей.



+7(495)777-6-111



ООО «СТРОЙСИСТЕМА»
143960, Московская обл.,
ул. Транспортная, д. 11,
пом. 002



www.stroyst.ru
www.sila.su

Техническая спецификация содержит данные, основанные на нашем опыте и компания не несет ответственности за ошибки произошедшие в результате технологических

изменений или исследований прошедших между сроком издания данного документа и выпуска продукции.

Перед использованием, покупатель должен провести все необходимые тесты, чтобы удостовериться в соответствии продукта особенностям использования. Все покупатели могут связаться с продавцом или производителем для получения дополнительной технической информации по использованию, если они в этом нуждаются.

Наши гарантийные обязательства действуют на все продукты при их правильном хранении, использовании и поддерживаются в соглашениях о продаже.

Техническая информация в данном описании не является полной и может быть получена по запросу.



+7(495)777-6-111



ООО «СТРОЙСИСТЕМА»
143960, Московская обл.,
ул. Транспортная, д. 11,
пом. 002



www.stroyst.ru
www.sila.su