

## Sila PRO Max Sealant Universal

### ОПИСАНИЕ

Sila PRO Max Sealant Universal - однокомпонентный силиконовый герметик кислотного отверждения для бытового и профессионального применения.

Отверждение происходит при комнатной температуре под действием атмосферной влаги с формированием неизменно эластичного силиконового шва.

Цвет бесцветный, белый, серый, черный, коричневый, бежевый; объем картриджа 280 мл.

### СВОЙСТВА

- 100 % силиконовый полимер
- не провисает
- практически не усаживается в объеме после полимеризации
- хорошая устойчивость к условиям окружающей среды - при низких (+5°C) и высоких (+40°C) температурах
- быстрая полимеризация
- эластичен при низких (-40°C) и высоких (+180°C) температурах
- прекрасная адгезия со стеклом, остекленной поверхностью, керамической плиткой и большинством покрытий
- не содержит растворителей
- устойчив к озону, ультрафиолетовому излучению и перепадам температур

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|   |   |
|---|---|
| Внешний вид   | Пастоборазное вещество                                |
| Цвет  | Бесцветный, белый, серый, черный, коричневый, бежевый |
| Плотность при 20 °С   | 0,98 ± 0,03 г/см <sup>3</sup>                         |
| 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   | > 400 %   |
| Температура эксплуатации  | -40...+180°C  |
| Дополнительная информация   | Напряжение при разрыве (ISO 37) : Ок. 1.1 МПа         |



## ПРИМЕНЕНИЕ

Sila PRO Max Sealant Universal - готовый к использованию силиконовый герметик. Предназначен для остекления, для уплотнения керамических деталей, для склеивания фарфора и алюминия, для уплотнения оконных и дверных рам, витрин, для заполнения швов в вентиляционных и дренажных системах, а также при установке электрических кабелей и проводов.

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 Universal нельзя применять на таких поверхностях, как бетон, волокнистый цемент, строительный раствор, так как в процессе полимеризации герметика выделяется уксусная кислота.

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

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

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

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

Sila PRO Max Sealant Universal не использовать с предварительно сжатыми полиакрилатными элементами поскольку это приведет к растрескиванию герметика под воздействием окружающей среды.

Sila PRO Max Sealant Universal не подходит для аквариумов / длительного применения под водой.

Sila PRO Max Sealant Universal не подходит для зеркал.

## УСЛОВИЯ И СРОК ХРАНЕНИЯ

18 месяцев в оригинальных, герметично упакованных картриджах, при температуре в пределах от +5 до +30°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.



+7(495)777-6-111



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



[www.stroyst.ru](http://www.stroyst.ru)  
[www.sila.su](http://www.sila.su)

## 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.

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](http://www.stroyst.ru)  
[www.sila.su](http://www.sila.su)