

**САНИТАРНЫЙ СИЛИКОНОВЫЙ ГЕРМЕТИК**

**Sila PRO Max Sealant Sanitary** - Однокомпонентный силиконовый герметик кислотного отверждения для бытового и профессионального применения. Преимущественно для помещений с постоянной влажностью.

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

Цвет белый, бесцветный. Объем картриджа 290 мл.

**Свойства**

- подходит для применения во влажных помещениях
- не провисает
- практически не усадивается 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 (+150 °C) температурах
- прекрасная адгезия со стеклом, остекленной поверхностью, керамической плиткой и большинством покрытий

**Технические данные**

## Свойства в неполимеризованном состоянии

Свойство	Условия	Значение	Метод
Консистенция	-	Не провисает	ISO 7390, профиль U 20
Плотность	23 °C	0.98 г/см <sup>3</sup>	ISO 1183-1 A
Скорость экструзии – массовый расход	-	800 г/мин	-
Скорость образования пленки при 23 °C / 50 %	-	ок. 25 мин	-

Эти сведения носят информативный характер.

## Свойства в полимеризованном состоянии

После хранения в теч. 4 недель при 23 °C / отн вл воздуха 50 %

Свойство	Условия	Значение	Метод
Удлинение при разрыве	-	До 550 %	ISO 8339
Прочность по Шору А	-	18	ISO 868
Модуль при 100 % удлинении	-	0.36 Н/мм <sup>2</sup>	ISO 8339
Сила для надрыва	-	4.0 Н/мм	ISO 34, метод C
Сила растяжения	-	0.60 Н/мм <sup>2</sup>	ISO 8339

Эти сведения носят информативный характер.



+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-pena.ru](http://www.sila-pena.ru)

## Применение

**Sila PRO Max Sealant Sanitary** – готовый к использованию силиконовый герметик

## Области применения

- герметизация стыков в условиях помещений, в т.ч. влажных
- применение в сегменте DIY (бытового назначения – в доме, автомобиле и т.д.)

## Адгезия

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

Так же адгезию можно повысить за счет использования праймера.

## Процесс

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. Рекомендованная толщина склеивания должна быть на уровне 1 мм.
6. Незастывший герметик можно удалить водой, застывший – только механическим путём.

Рабочие поверхности, которые будут взаимодействовать с герметиком, должны быть сухими и очищенными от любых загрязнений (пыли, грязи, ржавчины, масла и пр.). Непористые поверхности должны быть очищены при помощи растворителя и безворсовой ткани.

Необходимо тестировать совместимость герметика и рабочих поверхностей. Применение с несовместимыми материалами (эмали, лаки, краски, каучуки на основе EPDM, неопрена) может привести к изменению цвета или потере адгезии.

Прямое воздействие моющих средств, а также аэрозолей может негативно сказаться на технических и внешних характеристиках герметика.

Время полной полимеризации может увеличиваться при пониженной температуре, влажности воздуха или плохой проветриваемости помещения.

Избегать механических воздействий. Для очистки использовать воду или разбавленный раствор небольшого количества нейтрального мыла или спирта в воде.

## 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, APTK 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 использовать с предварительно сжатыми поликарбоновыми элементами поскольку это приведет к растрескиванию герметика под воздействием окружающей среды

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

Sila PRO Max Sealant Sanitary не подходит для зеркал



+7(495)777-6-111



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



www.stroyst.ru  
www.sila-pena.ru

## Упаковка и хранение

Sila PRO Max Sealant Sanitary поставляется в картриджах стандартного размера, которые подходят для всех стандартных монтажных пистолетов.

В коробке 25 штук. На паллете 1200 штук.

## Срок хранения

18 месяцев при условии хранения в закрытой оригинальной упаковке. Дата производства указана для каждой партии. Хранение сверх указанного срока не означает, что продукт утратил свои качества. Возможно использование сверх срока годности, но после проверки необходимых свойств.

## 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.

## Наименование и штрих-код

	Штучный	Коробка
Sila PRO Max Sealant, силиконовый санитарный герметик, бесцветный, 290 мл	4 630 065 076 342	4 630 087 524 777
Sila PRO Max Sealant, силиконовый санитарный герметик, белый, 290 мл	4 630 065 076 335	4 630 087 524 791



+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-pena.ru](http://www.sila-pena.ru)