



## УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СИЛИКОН

Дата: 16.03.2020

### Технические данные:

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Основа                            | Полисилоксан                                |
| Консистенция                      | Стабильная паста                            |
| Система отвердевания              | Под воздействием влаги                      |
| Образование поверхностной пленки* | Около 25 мин. (23°C/50% отн. влажности)     |
| Скорость отвердевания*            | Около 2 мм / 24 ч (23°C/50% отн. влажности) |
| Твердость**                       | 25±5 Шор А                                  |
| Плотность**                       | 0,99 г / мл (прозрач)                       |
| Термостойкость**                  | От -40°C до +120°C                          |
| Упругое восстановление**          | >80% (ISO 7389)                             |
| Максимально допустимая деформация | 20%   |
| Максимальное напряжение**         | 1,10 Н / мм <sup>2</sup> (ISO37)            |
| Модуль эластичности**             | 0,32 Н / мм <sup>2</sup> (ISO37)            |
| Относит. удлинение при разрыве**  | 700% (ISO37)                                |

\*Эти параметры могут отличаться в зависимости от температуры, влажности и типа поверхности.

\*\* Эта информация относится к полностью отвержденному продукту.

### Описание продукта:

Универсальный силикон – высококачественный, эластичный, однокомпонентный герметик на основе силикона.

### Свойства:

- Очень легкое нанесение
- Цвет стабилен, стоек к УФ излучению,
- Содержит фунгициды
- Сохраняет эластичность
- Отличная сцепляемость с поверхностями многих материалов
- Типичный запах уксусной кислоты

### Области применения:

- Строительные и конструкционные швы
- Срочные стекольные работы
- Соединения на кухнях и в ванных комнатах
- Соединения в системах кондиционирования воздуха

### Цвета и упаковка:

Картридж 280 мл: бесцветный (105905); белый (105907); серый (105908); черный (109840); коричневый (118298)

Тюбик 60 г: бесцветный (120032); белый (120031)

### Срок годности:

12 месяцев в заводской упаковке в сухом и прохладном месте при температуре от +5°C до +25°C.

### Поверхности:

*Материалы:* все общепринятые строительные материалы, за исключением ПВХ

*Требования к поверхностям:* чистые, сухие, обезжиренные

*Подготовка поверхности:* пористые поверхности можно обработать грунтом Soudal Primer 150, непористые поверхности грунтовки не требуют.

*Не применять на:* PE, PP, PTFE и битумных поверхностях.

### Размеры соединений:

*Ширина минимальная:* 5 мм

*Ширина максимальная:* 30 мм

*Глубина минимальная:* 5 мм

*Рекомендации:* 2 x глубина = ширина

### Нанесение:

*Способ нанесения:* при помощи монтажного пистолета

*Температура нанесения:* от +5°C до +30°C

*Очистка:* уайт-спиритом, сразу после нанесения  
*Отделка:* мыльным раствором до образования пленки

### Меры безопасности:

Соблюдать требования повседневной гигиены. Ознакомиться с инструкцией перед использованием.



---

## УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СИЛИКОН

---

Дата: 16.03.2020

### Примечание:

- Ввиду кислотного характера, может взаимодействовать с некоторыми металлами (медь, свинец).
- Не применять на такие камни, как мрамор, гранит (может оставлять пятна). В таких случаях используйте Soudal Silirub MA.
- Отсутствие УФ излучения может привести к изменению цвета шва.

### Соответствует следующим нормам:

LEED regulation: Low – Emitting Materials: Adhesives and Sealants. SCAQMD rule 1168. Complies with USGBC LEED® 2009 Credit 4.1: Low-Emitting Materials – Adhesives & Sealants concerning the VOC content.

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.

---