



# УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СИЛИКОН

Дата: 30.03.2018

Технические данные:

Основа	Полисилоксан
Консистенция	Стабильная паста
Система отвердевания	Под воздействием влаги
Образование поверхностной пленки*	Около 20 мин. (20°C/65% отн. влажности)
Скорость отвердевания*	Около 2 мм / 24 ч (20°C/65% отн. влажности)
Твердость	15±5 Шор А
Плотность	0,95 г / мл (прозра)
Термостойкость	От -60°C до +120°C
Упругое восстановление	>90%
Максимально допустимая деформация	25%
Модуль эластичности	0,23 Н / мм <sup>2</sup> (DIN53504)
Предел прочности	1,45 Н / мм <sup>2</sup> (DIN53504)
Относит. удлинение при разрыве	800% (DIN53504)

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

## 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 :

Цвета : прозрачный, белый, серый, коричневый, черный

Упаковка: картридж 280 мл, тубик 60 г

## Срок годности :

12 месяцев в заводской упаковке в сухом и прохладном месте при t 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 - спиртом, сразу после нанесения

Отделка : мыльным раствором до образования пленки

## Меры безопасности :

Соблюдать требования повседневной гигиены.



---

# УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СИЛИКОН

---

**Дата: 30.03.2018**

**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 VOCcontent

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