



# УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СИЛИКОН

Дата: 23/04/14

Технические данные:

Основа	Полисилоксан
Консистенция	Стабильная паста
Система отвердевания	Под воздействием влаги
Образование поверхностной пленки	Около 7 мин. (20°C/65% отн. влажности)
Скорость отвердевания	Около 2 мм / 24 ч (20°C/65% отн. влажности)
Твердость	25±5 Шор А
Плотность	1,0 г / мл (прозрач); 1,22 г / мл (цвета)
Термостойкость	От -60°C до +180°C
Восстановление объема	>90%
Максимально допустимая деформация	25%
Модуль эластичности	0,40 Н / мм <sup>2</sup> (DIN53504)
Предел прочности	1,50 Н / мм <sup>2</sup> (DIN53504)
Относит. удлинение при разрыве	800% (DIN53504)

## 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

## Возможные применения :

Строительные и конструкционные швы  
Отделочный герметик для остекления  
Соединения на кухнях и в ванных комнатах  
Соединения в системах кондиционирования воздуха

## Цвета и упаковка :

Цвета : прозрачный, белый, серый, коричневый, черный  
Упаковка: картридж 300 мл, тубик 80 мл

## 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.

## 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 +1°C до +30°C  
*Очистка* : уайт - спиртом, сразу после нанесения  
*Отделка* : мыльным раствором до образования пленки

## Меры безопасности :

Соблюдать требования повседневной гигиены.

## Примечание :

Ввиду кислотного характера, может взаимодействовать с некоторыми металлами (медь, свинец).



---

# УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СИЛИКОН

---

**Дата: 23/04/14**

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