

# PROFIL UNIVERSAL SILICONE

**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
Термостойкость	От -60°C до +120°C
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)

**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:**

**Картридж 270 мл:** бесцветный (123081);  
белый (122980)

**Картридж 240 мл:** бесцветный (199016);  
белый (199015)

**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, акрила, РЕ, РР, тефлон

*Требования к поверхностям :* чистые, сухие, обезжиренные

*Подготовка поверхности :* пористые поверхности нужно обработать грунтом, 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 +5°C до +35°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).

Рекомендации, содержащиеся в данной документации, являются результатом наших экспериментов и нашего опыта. Из-за разнообразия материалов и различных способов применения, находящихся вне нашего контроля, мы не берем на себя ответственности за полученные результаты. В каждом случае рекомендуется провести предварительное испытание.