



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 ² (ISO37)
Модуль эластичности**	0,32 Н / мм ² (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.
