

PROFIL UNIVERSAL SILICONE

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 ² (DIN53504)
Предел прочности	1,50 Н / мм ² (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
Упаковка : картридж 280 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 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 +40°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 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