

Универсальный силикон

Технические данные:

Основа	Полисилоксан
Консистенция	Стабильная паста
Система отвердевания	Под воздействием влаги
Образование поверхностной пленки	Около 7 мин. (20°C/65% относит. влажности)
Скорость отвердевания	Около 2 мм / 24 ч (20°C/65% относит. влажности)
Твердость	25±5 Шор А
Плотность	1,0 г / мл (прозрачный); 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)
Относительное 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 закрытой упаковке в сухом 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.

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).

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