

Лист технической информации



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СИЛИКОН

Дата: 10.01.2025

Технические данные:

| Toxini Tookiio Harristoi | |
|-----------------------------------|---|
| Основа | Полисилоксан |
| Консистенция | Стабильная паста |
| Система отвердевания | Под воздействием влаги |
| Образование поверхностной пленки* | Около 20 мин. (23°C/50% отн. влажности) |
| Скорость отвердевания* | Около 2 мм / 24 ч (23°C/50% отн. влажности) |
| Твердость** | 15±5 Шор А |
| Плотность** | 0,95 г / мл (прозр) |
| Термостойкость** | От -60°C до +120°C |
| Максимально допустимая деформация | 25% |
| Максимальное напряжение** | 1,45 H / мм² (ISO37) |
| Модуль эластичности** | 0,23 H / мм² (ISO37) |
| Относит. удлинение при разрыве** | 800% (ISO37) |
| | |

^{*}Эти параметры могут отличаться в зависимости от температуры, влажности и типа поверхности.

Описание продукта:

Универсальный силикон – высококачественный, эластичный, однокомпонентный герметик на основе силикона.

Свойства:

- Очень легкое нанесение
- Цвет стабилен, стоек к УФ излучению,
- Сохраняет эластичность
- Отличная сцепляемость с поверхностями многих материалов
- Типичный запах уксусной кислоты

Области применения:

- Строительные и конструкционные швы
- Срочные стекольные работы
- 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:

18 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. Мы рекомендуем проводить предварительный тест на совместимость.

Требования к поверхностям: чистые, сухие, обезжиренные

Подготовка поверхности: пористые поверхности нужно прогрунтовать, 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 х глубина = ширина

Нанесение:

Способ нанесения: при помощи монтажного пистолета

Температура нанесения: от +5°C до +30°C Очистка: уайт - спиртом, сразу после нанесения Отделка: мыльным раствором до образования пленки

Меры безопасности:

Соблюдать требования повседневной гигиены. Ознакомиться с инструкцией перед использованием.

^{**} Эта информация относится к полностью отверждённому продукту.



Лист технической информации



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СИЛИКОН

Дата: 10.01.2025

Примечание:

- Ввиду кислотного характера, может взаимодействовать с некоторыми металлами (медь, свинец и т. д.).
- Не применять на натуральном камне мрамор, гранит (может оставлять пятна).
- Отсутствие УФ излучения может привести к изменению цвета шва.

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.