

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

# Sikasil® MULTIPLUS-T

### Универсальный силиконовый герметик

#### ОПИСАНИЕ

**SIKASIL® MULTIPLUS-T** — однокомпонентный силиконовый герметик ацетокси-отверждения для широкого спектра применений в области герметизации и остекления. Он обеспечивает прочную адгезию и подходит для использования на обычных беспористых строительных материалах.

#### НАЗНАЧЕНИЕ

Sikasil® Multiplus-T разработан для:

- Герметизации окон и дверей;
- Для любых работ;
- Для герметизации ванных комнатах, на кухне и для сантехники;
- Для стыков и деформационных швов на стеклянных, фарфоровых, стальных поверхностях и т.д.;
- Герметизация розеток для электрических приборов, телефонов и др. и выключателей.

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Сохраняет эластичность после отверждения
- Сохраняет гибкость при низких и высоких температурах
- Устойчив к перепадам температур
- Устойчив к старению, растрескиванию и обесцвечиванию
- Устойчив к образованию плесени

#### ИНСТРУКЦИИ

- Убедитесь, что поверхности, на которые будет нанесен герметик, чистые, сухие и обезжиренные.
- Температура нанесения должна быть в пределах от +5 °C до +40 °C.
- Для уменьшения деформаций швов их глубина должна быть намного меньше их ширины, минимальные размеры — 5x5 мм, для более широких швов глубина должна быть равна половине ширины и регулироваться с использованием подкладочного материала.
- После нанесения герметик необходимо обработать инструментом с легким нажимом в течение 5 минут, чтобы распределить материал по поверхности шва и добиться профессиональной отделки.
- Излишки неотверженного герметика можно удалить растворителем. Засохший герметик легко удаляется механическим путем.
- Для ширины шва от 6 до 12 мм рекомендуется глубина шва 6 мм.
- Соотношение ширины и глубины шва должно быть примерно 2:1.

#### ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

Химическая основа	Силиконовый полимер
Упаковка	280 мл картридж
Цвет	Цветовой диапазон определяется местной организацией сбыта.
Срок годности	18 месяцев со дня изготовления при хранении в оригинальной, невскрытой и неповрежденной упаковке.

**Условия хранения**

Хранить в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте при температуре от +5 °C до +25 °C. Допускается транспортировка при температуре от 0 °C до -15 °C не более 3 суток. Перед применением материал необходимо выдержать вдали от нагревательных приборов при температуре от +18 °C до +25 °C не менее 24 часов.

**Плотность**

0,96 – 0,98 кг/л

(ASTM D 792)

**ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ****Твердость по Шору А**

15-25 (через 28 суток)

**Пленкообразование**

8-20 мин (при 23 °C и отн. влажности воздуха 50 %)

**Скорость вулканизации**

мин 2,5 мм/день (при 23 °C и отн. влажности воздуха 50 %)

**Предел прочности на разрыв**

≥ 0,7 Н/мм<sup>2</sup>

(ASTM D 412)

**Удлинение при разрыве**

≥ 350 %

(ASTM D 412)

**Волнистость**

0 мм

(ASTM D 412)

**Расход (прибл.)**

Ширина шва (мм)

Глубина шва (мм)

КПД / 310 мл

6	6	8 метра
9	6	6 метров
12	6	4 метра

**Температура нанесения**

от + 5 °C до + 40 °C

**Температуростойкость**

от минус 40°C до + 180 °C

**Подготовка поверхности**

Рекомендуется применять следующие процедуры очистки для указанных материалов

Стекло	Обезжирить с помощью спирта или метилэтилкетона
Алюминий, легкие сплавы и нержавеющая сталь	Обезжирить с помощью спирта или метилэтилкетона
Другие металлы	Слегка очистить абразивным материалом, затем обезжирить, как указано выше.
Дерево	Слегка очистить поверхность абразивным материалом, затем удалить пыль
Пластик	Обезжирить с помощью средства, рекомендованного производителем пластмассы.

**ОГРАНИЧЕНИЯ**

- Продукт нельзя использовать в полностью закрытых помещениях, где герметик не может отверждаться из-за отсутствия атмосферной влаги.
- Из-за кислотного отверждения его нельзя использовать на зеркалах и химически активных металлах, таких как медь, бронза, свинец.
- Не рекомендуется использовать на пористых поверхностях, таких как мрамор, натуральный камень, бетон и т. д.
- Не применять под покраску.
- Не использовать в сочетании с битумным асфальтом, неопреном и некоторыми органическими эластомерами.
- Не подходит для контакта с пищевыми продуктами.

- Может пожелтеть при воздействии отбеливателя или чистящих средств с соляной кислотой во время отверждения

**ХРАНЕНИЕ**

Срок хранения составляет 18 месяцев при условии, что заводская упаковка не повреждена и продукт содержится в сухом месте при температуре от +5 °C до +25 °C.

**БЕЗОПАСНОЕ ОБРАЩЕНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ**

Следует избегать вдыхания паров герметика в течение длительного времени. Помещение, где

применяется продукт, должно проветриваться должным образом. Нельзя контактировать с еще не засохшим герметиком. Отверженный силиконовый каучук не представляет опасности для здоровья. Температура хранения от + 5 °C до + 25 °C. Ознакомьтесь с рекомендациями по утилизации и дополнительной информацией о безопасности, содержащимися в паспорте безопасности.

## ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Технические данные, содержащиеся в настоящем документе, основаны на наших текущих знаниях и опыте, и мы не можем нести ответственность за любые ошибки, неточности, упущения или редакционные ошибки, возникшие в результате технологических изменений или исследований в период между датой выпуска этого документа и датой приобретения продукта. Перед использованием пользователь должен провести все необходимые тесты, чтобы убедиться, что продукт подходит для предполагаемого применения. Кроме того, все пользователи должны связаться с продавцом или производителем продукта для получения дополнительной технической информации относительно его использования, если они считают, что имеющаяся у них информация нуждается в каком-либо уточнении, будь то для нормального использования или конкретного применения нашего продукта. Наша гарантия действует в рамках действующих нормативных актов и положений, профессиональных стандартов и в соответствии с положениями, изложенными в общих условиях продаж. Информация, содержащаяся в настоящем техническом паспорте, носит ознакомительный характер и не является исчерпывающей. То же самое относится к любой информации, предоставленной в устной форме по телефону любому потенциальному или существующему клиенту.

### Клиентское и техническое обслуживание

ООО «БелИНЭКО»

225003, Республика Беларусь, Брестская область,  
Брестский район, Тельминский с/с, 7А,  
р-н Аэропорта

Почт. адрес: 224704, Республика Беларусь, Брестская область,  
Брестский район, Тельминский с/с, 7А,  
р-н Аэропорта

Почт. адрес (Минск): 220075, г. Минск, пр-т Партизанский 178/2,  
кабинет №704

Тел. 017 3600447 факс 017 3600764

[www.sika.by](http://www.sika.by)