



## Лист Технической Информации (ЛТИ) Bondloc® RTV 123 Герметик для прокладок

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Bondloc® RTV 123 - это однокомпонентный высокомодульный ацетокси-отверждаемый силиконовый герметик/клей, который полимеризуется при комнатной температуре, обеспечивая постоянное гибкое уплотнение и сцепление.

### СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Силикон RTV123 подходит для следующих применений: герметизация алюминиевых и металлических воздухопроводов и конструкций, остекление стыков и каналов, большинство промышленных применений (герметизация до 150°C), холодильное и гигиеническое уплотнение, а также герметизация алюминиевых желобов.

### ПОЛЕЗНЫЕ ЗАМЕТКИ

Облегчает взаимное движение до 15%, термостойкость 150°C, прилипает к большинству поверхностей и прост в использовании.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Убедитесь, что склеиваемые поверхности не содержат следов жира, грязи, пыли и любых других загрязнений. Стекло, металл и алюминий должны быть очищены с помощью растворителя "Bondloc B7063" для лучшей адгезии. Отрежьте кончик картриджа, стараясь не повредить резьбу, и прикрепите насадку к картриджу. Отрежьте сопло под углом 45°, оставив отверстие немного больше, чем зазор, который нужно заполнить. Нанесите герметик с помощью стандартного пистолета, равномерно надавливая на курок пистолета, чтобы достичь желаемой ширины борта. Для обеспечения надлежащего сцепления разгладьте герметик шпателем или аналогичным инструментом. Разглаживайте в течение 15 минут после нанесения. Дождитесь пока герметик полностью затвердеет.

### ПРОЦЕДУРА ПРИМЕНЕНИЯ

Продукт обычно наносится с помощью монтажного пистолета.

### УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

При хранении при температуре от +5°C до +25°C герметик "Bondloc RTVNC" сохраняет свои свойства в течение 18 месяцев.

Bondloc UK Ltd.  
Units 1 & 2  
Bewdley Business Park  
Bewdley, Worcestershire  
DY12 2TZ, UK

+44 (0) 1299 269 269  
sales@bondloc.co.uk

### ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Настоящий технический паспорт не замещает паспорт безопасности. Перед использованием данного продукта убедитесь, что вы прочитали и полностью поняли информацию об этом продукте в паспорте безопасности.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Химическая основа	Ацетокси
Содержание твердых веществ	100%
Внешний вид	Прозрачный, черный и белый Вязкая паста
Усадка	Нет
Удельный вес	1,02
Время до образования поверхностной пленки	5 минут при температуре 20°C
Глубина отверждения мм / сут	3,1
Чистящий растворитель	Уайт-спирит
Температура нанесения	От +5°C до +30°C

### ТИПОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сопротивление движению	± 15%
Теплостойкость	От -40°C до +150°C
Твердость по Шору А	25
Удлинение при разрыве	475
Растяжимость МПа	2,4

**МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:** Этот продукт и вспомогательные материалы, обычно сочетающиеся с ним, способны вызывать неблагоприятные последствия для здоровья, начиная от незначительного раздражения кожи и заканчивая серьезными системными эффектами. Ни один из этих материалов не должен использоваться, храниться или транспортироваться до тех пор, пока все лица, которые будут работать с этим продуктом, не ознакомятся с мерами предосторожности и рекомендациями по обращению с ним, изложенными в паспорте безопасности для этого и всех других используемых продуктов. Гарантия: все продукты, приобретенные или поставленные компанией "Bondloc", подпадают под действие условий, изложенных в контракте. "Bondloc" гарантирует только то, что его продукт будет соответствовать тем техническим условиям, которые указаны в настоящем документе или в других публикациях. Вся прочая информация, предоставляемая Bondloc, считается точной, но предоставляется при явном условии, что клиент должен сделать свою собственную оценку для определения пригодности продукта для конкретного назначения. Компания "Bondloc" не дает никаких других гарантий, явных или подразумеваемых, в том числе в отношении информации, данных, на которых она основана, или результатов, полученных в результате ее использования; или что любой продукт будет обладать товарным видом и будет пригодным для какого-либо конкретного назначения; или что использование другой информации или продукта не будет нарушать какой-либо патент.





## Лист Технической Информации (ЛТИ) Bondloc® RTV 123 Герметик для прокладок

### РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЙ

Минимальная глубина соединения	4 мм
Минимальная глубина соединения	30 мм
Пропорция соединения	Макс. Глубина соединения 50% ширина
Покрытие	10 погонных метров (соединение 9 мм х 9 мм)

### ФОРМА УПАКОВКИ

Картридж.....80 мл, 310 мл

Банка с крышкой - 200 мл

Bondloc UK Ltd.  
Units 1 & 2  
Bewdley Business Park  
Bewdley, Worcestershire  
DY12 2TZ, UK

+44 (0) 1299 269 269  
sales@bondloc.co.uk

**МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:** Этот продукт и вспомогательные материалы, обычно сочетающиеся с ним, способны вызывать неблагоприятные последствия для здоровья, начиная от незначительного раздражения кожи и заканчивая серьезными системными эффектами. Ни один из этих материалов не должен использоваться, храниться или транспортироваться до тех пор, пока все лица, которые будут работать с этим продуктом, не ознакомятся с мерами предосторожности и рекомендациями по обращению с ним, изложенными в паспортах безопасности для этого и всех других используемых продуктов. Гарантия: все продукты, приобретенные или поставленные компанией "Bondloc", подпадают под действие условий, изложенных в контракте. "Bondloc" гарантирует только то, что его продукт будет соответствовать тем техническим условиям, которые указаны в настоящем документе или в других публикациях. Вся прочая информация, предоставляемая Bondloc, считается точной, но предоставляется при явном условии, что клиент должен сделать свою собственную оценку для определения пригодности продукта для конкретного назначения. Компания "Bondloc" не дает никаких других гарантий, явных или подразумеваемых, в том числе в отношении информации, данных, на которых она основана, или результатов, полученных в результате ее использования; или что любой продукт будет обладать товарным видом и будет пригодным для какого-либо конкретного назначения; или что использование другой информации или продукта не будет нарушать какой-либо патент.

