



## Лист Технической Информации (ЛТИ) Bondloc® B2204 Эпоксидная смола по металлу

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Bondloc® B2204 — это двухкомпонентная эпоксидная смола холодного отверждения. B2204 склеит широкий спектр металлов и пластмасс. У B2204 средняя жизнеспособность, 90 мин, что подходит для длительной по времени сборки.

### СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Общее применение - для сборки металлических и пластиковых деталей.

### ПОЛЕЗНЫЕ СОВЕТЫ/ПРИМЕЧАНИЯ

- Чистый и простой в использовании
- Вязкий, но не тиксотропный
- Быстрое отверждение

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Убедитесь, что склеиваемые поверхности не содержат следов жира, грязи, пыли и любых других загрязнений.
- Смешайте равные количества либо по весу, либо по объему двух частей и тщательно перемешайте до получения цвета. Правильно смешать 2 части можно при установке дозатора.
- Нанесите на одну поверхность и после на вторую поверхность. Сожмите или совместите две поверхности с легким нажимом.

Оставьте для отверждения при комнатной температуре.

### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

В некоторых случаях материалы части 1 образуют твердый осадок. Это происходит из-за кристаллизации. Его можно вернуть в нормальное состояние, поместив его в ванну с горячей водой.

### УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в сухих условиях в закрытых контейнерах при температуре от 5 до 25°C срок годности клея составляет 12 месяцев.

### АДГЕЗИЯ

МЕТАЛЛЫ	Прочность при срезывании		ВИДЫ ПЛАСТМАСС	Прочность при срезывании	
	Фунтов на кв. дюйм	МПа		Фунтов на кв. дюйм	МПа
Сталь	3500	24	Ударопрочный полистирол	300	2,1
Сталь, после обработки	2250	15,5	АБС	500	3,4
Нержавеющая сталь	2950	20,3	Поликарбонат	550	3,8
Алюминий	2100	14,5	Плексиглас	580	4,0
Алюминий, после обработки	2400	16,6	Стеклопластик	870	6,0
Оцинкованная сталь	1800	12,4			

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Часть 1	Часть 2
Физическая форма	Вязкая паста	
Внешний вид	Черный	Крем
Тип химического вещества	Эпоксидная смола	
Вязкость при 25°C	35,000 сП	35,000 сП
Удельный вес	1,6	1,4
Пропорции смешивания	1:1	
Срок годности	В смеси 90 минут	
температура Температур	От -40°C до +121°C	

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 ознакомится 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.





## Лист Технической Информации (ЛТИ) Bondloc® B2204 Эпоксидная смола по металлу

### ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Настоящий технический паспорт не замещает паспорт безопасности продукта. Перед использованием этого продукта убедитесь, что вы прочитали и полностью поняли содержание паспорта безопасности данного продукта.

### ФОРМА УПАКОВКИ

Картридж.....50 мл, 400 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.

