



Компания по производству клеев

Клеи и герметики для промышленного применения  
Бутилкаучуковые герметики

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ



Транспорт

### **Butyl 1183**

Бутилкаучуковый профилированный герметик

#### **ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА**

Термопластичный герметик с очень высокой поверхностной клейкостью. Пригоден для герметизации швов.

#### **СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ**

- Пригоден для внутреннего и наружного применения
- Герметизация соединений внахлест
- Приклеивание и фиксация пленок и легких материалов
- Временная фиксация
- Защита швов от коррозии, в особенности швов между разнородными материалами
- Обеспечивает поглощение вибрации и звукопоглощение

#### **СВОЙСТВА**

- Постоянная пластичность и клейкость
- Устойчив к старению и воздействию погодных условий
- Хорошая водостойкость
- Хорошая плотность водяного пара
- Хорошая адгезия практически ко всем основам
- Не имеет запаха при комнатной температуре
- Долговечность и стойкость
- Не содержит растворителей
- Не дает усадки
- Не вызывает коррозионного растрескивания под напряжением полиметилметакрилата или поликарбоната

#### **ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

Профили герметика **Butyl 1183** наносятся непосредственно на прокатный вал с одной стороны шва.

Отрезать кусок нужной длины, снять прокладочную бумагу и прижать противоположную часть к уплотнительной ленте (лучше при помощи валика).

#### **УПАКОВКА**

Рулоны различных размеров на покрытой силиконом подложке.

Также выпускается полуготовый состав и виде продолговатого бруска для нанесения при помощи экструдера.



Компания по производству клеев

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Химическая основа:**

**Синтетический каучук (Основа бутилкаучук / полиизобутен)**

**Цвет:**

**черный**

**Плотность (Пикнометр; 23°C):**

**1,35 г/мл (по DIN 53217)**

**Проницаемость (воронка 150 г; 20°C; 5 с):**

**35 – 55 1/10мм (по DIN 51580)**

**Индекс расплава (140°C; 5 кг; насадка 2 мм):**

**30 – 50 мл/10мин (по DIN ISO 1133)**

**Точка размягчения (кольцо и шар, глицерин):**

**> 160°C (по DIN 52011)**

**Прочность на отрыв (отрыв под углом 180°; 200 мм/мин; 23°C):**

**> 1 Н/мм (когезионная) (по DIN 53282)**

**Плотность водяного пара в  $\mu$  (коэффициент диффузного сопротивления):**

**Прибл. 250,000 (по DIN 53122)**

**величина  $s_d$  (для слоя 1 мм толщиной):**

**Прибл. 250 м (по DIN 53122)**

## АДГЕЗИЯ

Подходит для применения на самых разнообразных материалах. При контакте с пластиковыми материалами возможно выпотевания пластификатора – рекомендуется провести испытания перед применением!

Наносить на сухие и чистые поверхности, свободные от пыли, масла или смазочного материала.

## СТАБИЛЬНОСТЬ

При температурах от -60°C до 90°C сохраняет температурную стабильности и стабильность формы.

Герметик **Butyl 1183** обладает термопластичностью: при низких температурах повышается твердость, при высоких температурах масса становится более мягкой и клейкой.

Устойчив к старению, особенно в теплых и влажных условиях.

Стабилен при воздействии воды и морской воды в диапазоне кислотности pH 5 – 9.

Неустойчив к маслам, смазочным материалам, уайт-спириту и прочим растворителям.

## УДАЛЕНИЕ ИЗЛИШКОВ

Крупные куски счищать механическим способом («скатыванием»).

Остатки удалить при помощи растворителя **BOSTIK Solvent 280** или уайт-спиритом.

## ХРАНЕНИЕ

Хранить в сухом месте в оригинальной упаковке.

Защищать от механической деформации и пыли.

Минимальный срок годности – 24 месяца.

## ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с герметиком **Butyl 1183** соблюдать стандартные гигиенические меры предосторожности при обращении и химическими составами:

- Избегать приема пищи и напитков, не курить.
- Не допускать попадания в глаза и на кожу.
- Мыть руки перед перерывами и после окончания работы.

ПОДРОБНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОДУКТЕ ПРИВЕДЕНЫ В ПАСПОРТЕ БЕЗОПАСНОСТИ МАТЕРИАЛА.

Bostik HL 06/2010

Настоящие инструкции разработаны в целях предоставления потребителю лучших рекомендаций на основе испытаний и опыта применения продукта. Однако вследствие большого количества возможных способов применения, условий хранения и нанесения продукта, которые находятся вне сферы контроля компании-производителя, гарантия результата применения продукта в отдельных случаях не предоставляется. Рекомендуется выполнить испытания. Рекомендации по техническому и промышленному применению настоящего продукта вступают в силу с момента публикации настоящего технического паспорта, все предыдущие версии считаются недействительными.

**ГЕРМАНИЯ**  
«Бостик ГмбХ»  
Ан дер Бундештрассе 16  
D-33829 Борхольцхаузен  
Тел.: +49 (0) 5425/801-0  
Факс.: +49 (0) 5425/801-140  
Эл. адрес:  
[info.germany@bostik.com](mailto:info.germany@bostik.com)

**АВСТРИЯ**  
«Бостик ГмбХ»  
Папирфабрикштрассе 1  
A-4600 Вельс  
Тел.: +43 (0) 7242/53010  
Факс.: +43 (0) 7242/53012  
Эл. адрес: [bostik@nexttra.at](mailto:bostik@nexttra.at)

**НИДЕРЛАНДЫ**  
«Бостик Б. В.»  
Ди Ворман 8  
NL-5201 АХс-Хертогенбош  
Тел.: +31(0) 73 - 6 244 244  
Факс: +31(0) 73 - 6 244 344  
Эл. адрес:  
[infoNL@bostik.com](mailto:infoNL@bostik.com)

**БЕЛЬГИЯ**  
«Бостик Белокс С.А.-Н.В.»  
Мюлестедекаи 86  
B-9000 Гент  
Тел.: +32 (0) 9255-1700  
Факс: +32 (0) 9255-1701  
Эл. адрес: [www.bostik.be](http://www.bostik.be)

**РОССИЯ**  
ООО «БОСТИК»  
Москва  
Тел.: +7 495 787 71 31  
Факс: +7 495 787 71 32  
Эл. адрес: [bostik@mail.ru](mailto:bostik@mail.ru)