



Лист Технической Информации (ЛТИ) Bondloc® B601 высокопрочный фиксатор цилиндрических соединений

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Bondloc B601 – однокомпонентный анаэробный фиксатор цилиндрических соединений высокой прочности средней вязкости. Продукт полимеризуется в зазорах до 0,15 мм. на металлических поверхностях при условии отсутствия воздуха обеспечивая высокую степень фиксации и герметизации соединения.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Bondloc B601 используется для фиксации всех типов цилиндрических соединений, таких как подшипники, шестерни, шлицы, шкивы, шпоночные пазы и др. Подходит для прессовой и скользящей посадки, устраняет напряжения при сборке деталей.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Перед нанесением фиксатора очистите и обезжирьте склеиваемые поверхности с помощью состава Bondloc B7063 и дайте им высохнуть.

ПРИМЕНЕНИЕ АКТИВАТОРОВ

Не рекомендуется.

ХРАНЕНИЕ

Хранить в прохладном, защищенном от прямых солнечных лучей месте.

Срок хранения: 24 месяца при 20°C

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа химического состава	Эфир диметакрилата
Внешний вид незаполимеризованного материала	Жидкость зеленого цвета
Время фиксации с активатором	
Время фиксации без активатора	< 20-30 минут при 20°C
Вязкость по Брукфильду: 25°C, шпindel 1, скорость 20 об/мин.	100-150 cps
Заполняемый зазор	До 0,15 мм
Точка вспышки	100°C
Срок годности	24 месяца
Диапазон температур	От -55°C до 150°C

ПОЛИМЕРИЗАЦИЯ В СТАНДАРТНЫХ УСЛОВИЯХ

Время полной полимеризации	3-6 часов
Прочность на сдвиг после полной полимеризации	15-40 Н/мм ²

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

Этот технический информационный бюллетень не является листом данных о безопасности (SDS). Перед использованием этого продукта убедитесь, что вы прочитали и полностью поняли информацию по безопасности.

ФОРМАТ УПАКОВКИ

Бутылки: 10мл, 25мл, 50мл, 250мл

Блистерная упаковка: 10мл, 25мл, 50мл

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, способны оказывать неблагоприятное воздействие на здоровье, начиная от незначительного раздражения кожи до серьезных системных эффектов. Ни один из этих материалов не должен использоваться, храниться или транспортироваться до тех пор, пока меры предосторожности и рекомендации, указанные в паспортах безопасности (SDS) для этого и всех других используемых продуктов, не будут поняты всеми лицами, которые будут работать с продуктом.
ГАРАНТИЯ: Все продукты, приобретенные или поставленные компанией Bondloc, регулируются условиями, изложенными в контракте. Компания Bondloc гарантирует только то, что ее продукция будет соответствовать спецификациям, обозначенным как таковые в данном документе или в других публикациях. Вся остальная информация, предоставленная Bondloc, считается точной, но предоставляется при явном условии, что заказчик должен провести собственную оценку, чтобы определить пригодность продукта для конкретной цели. Bondloc не дает никаких других гарантий, явных или подразумеваемых, включая те, которые касаются такой другой информации, данных, на которых она основана, или результатов, которые должны быть получены в результате их использования; что любой продукт подлежит продаже или пригоден для какой-либо конкретной цели; или что использование такой другой информации или продукта не нарушает никаких патентов.

