

# Информация к продукту

## Buchsen- und Lager-Befestigung

PI 13/22/09/2016



### Описание

Buchsen- und Lager-Befestigung (клей для фиксации подшипников) – однокомпонентный, не содержащий органических растворителей, высоковязкий анаэробный герметик (не содержит кислот) на основе диметакрилатов.

### Свойства

- высокая твёрдость
- отличное капиллярное действие
- устойчиво к бензину, тормозной жидкости (при комнатной температуре) и иным веществам
- затвердение без допуска кислорода
- обладает низкой вязкостью

### Технические данные

Диапазон температур	-60 bis + 150 / -60 to + 150
Размер резьбы	bis M20 / up to M20
Предел прочности на сдвиг/срез	20-30 Н/мм <sup>2</sup> DIN 54452
Класс прочности	hochfest / high strength
Цвет / внешний вид	grün / green
Остаточный крутящий момент	39 Нм DIN 54454
Число трения резьбы	0,17
Пригодность к хранению	mindestens 2 Jahre (ungeöffnet) / at least 2 years (unopened)
База	Di-Methacrylatester / dimethylacrylate ester
Запах	charakteristisch / characteristic
Форма	flüssig / liquid
Плотность	1,08 г/см <sup>3</sup>
Вязкость при 23°C	200 мПа•с
Время затвердения	3 - 12 мин
Работоспособная прочность	3 - 5 час
Достижение конечной прочности	9 - 10 час
Минимальный срок годности в первоначально упакованной	24 месяц



### Сфера применения

Предназначен для фиксации подшипников, втулок и т.д. Подходит для любых материалов: сталь, чугун, алюминиевые сплавы.

### Применение

Очистить обрабатываемые поверхности от остатков масла, грязи, краски и удостовериться в этом. Нанести оптимальное количество средства на обрабатываемые поверхности. Подготовленные поверхности соединяют с помощью соответствующего инструмента.

### Внимание!

В связи с анаэробными свойствами продукта необходимо всегда обеспечивать наличие достаточного количества воздуха в емкости, так как в противном случае может произойти преждевременное отверждение клея. Поэтому емкость может быть заполнена только на прибл. 1/3. Заполненное количество однако всегда соответствует указанному на емкости объему!

### Имеющиеся упаковки

10 г пластиковая бутылка 3806  
D

50 г пластиковая бутылка 3807  
D

**Наша информация основывается на тщательных исследованиях и считается достоверной, тем не менее, она должна использоваться только для не обязывающей рекомендации.**