

ФИКСАТОР ПОДШИПНИКОВ ДЛЯ БОЛЬШИХ ЗАЗОРОВ

Анаэробный фиксатор для вал-втулочных соединений с повышенным износом.
Особенности

Заполняет увеличенные зазоры (до 0,5 мм в радиусе):

Эффективно устраняет люфты и восстанавливает посадки в сильно изношенных механизмах, предотвращая преждевременный выход оборудования из строя.

Высокопрочная фиксация:

Гарантирует надежную работу узлов в условиях критических нагрузок и вибраций.

Заполнение зазоров:

Герметизирует сквозные соединения и обеспечивает отличную защиту от коррозии.

Широкий температурный диапазон:

Выдерживает температуры от -60°C до +180°C.

Химическая стойкость:

Обладает отличной устойчивостью к воздействию агрессивных сред, включая большое число оснований, газов, растворителей, масел и топлива.

Область применения

Идеально подходит для восстановления посадок цилиндрических соединений с большим износом. Промышленность: при ремонте и обслуживании горного и строительного оборудования, промышленных редукторов и насосов, где требуются высокая прочность и устойчивость к вибрациям; восстанавливает посадки подшипников, втулок, гильз на валах и в корпусах. Автосервисы: для надежной фиксации сильно изношенных узлов трансмиссии, восстановления посадок шпоночных пазов и других соединений, работающих под высокими нагрузками и перепадами температур.

Способ применения:

Для достижения оптимального результата соединяемые поверхности должны быть сухими, чистыми и обезжиренными. Фиксатор затвердевает при контакте с металлом и ограниченном доступе воздуха. Непосредственно перед монтажом нанесите состав на одну из поверхностей. В случае увеличенных зазоров или очень ответственных соединений рекомендуется наносить фиксатор на обе поверхности.

Технические характеристики

Химическая основа:	диметакрилат
Цвет:	серый
Плотность при +25°C:	1,16 г/см ³
Вязкость при +25°C:	150 000-300 000 мПа·с
Температура вспышки:	>93°C
Термостойкость:	-60°C...+180°C
Максимальный зазор:	0,5 мм
Усилия на сдвиг*:	25 Н/мм ² (диапазон 18-34)
Теплопроводность*:	0,1 ВмК
Стойкость к агрессивным средам: моторное масло (при +125°C) бензин (при +22°C) тормозная жидкость (при +22°C) гликоль (при +85°C) этанол (при +22°C) ацетон (при +22°C)	% от начальной прочности (500 ч, 1000 ч, 5000 ч) 100, 100, 100 100, 90, 85 100, 90, 80 100, 90, 80 100, 100, 75 90, 90, 90
Температура хранения:	от +8°C до +28°C (оптимально – при +8°C)
Срок хранения:	24 месяца

* Испытания на стальных образцах вал-втулка при +22°C через 24 часа после фиксации

Информация по артикулам

Описание	Объем	Артикул	Упаковка
флакон	50 мл	2893660050	1/10