

ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ



№ 76-0638

Вал-втулочный фиксатор, высокой прочности

Продукт:	Анаэробные клеи представляют собой не содержащие растворителей однокомпонентные реакционные клеящие вещества, которые затвердевают при комнатной температуре. Клеящие вещества при отсутствии воздуха и при контакте с металлом затвердевают до высокомолекулярных полимеров. При этом на достижимую скорость затвердевания и прочность склеивания влияет тип склеиваемых металлов.	
Область применения:	Для крепления втулок, ступиц и подшипников на валах или в корпусах подшипников.	
Характеристики продукта:	<ul style="list-style-type: none"> • Короткое время затвердевания. • Очень высокая прочность даже для слегка смазанных соединяемых деталей. • Устойчивость к воздействию бензина, тормозной жидкости и иных веществ. • Устойчивость к воздействию различных масел. 	
Применение:	Для получения максимальной прочности соединяемые поверхности должны быть чистыми и обезжиренными. Оксидированные слои, которые отрицательно влияют на прочность клеевого соединения или удлиняют время затвердевания, удаляются механическим путем, например, пескоструйной обработкой, карцеванием, шлифованием или резанием. Время между процессом очистки и нанесением клея должно быть максимально коротким, чтобы предотвратить образование коррозии или попадания загрязнений на соединяемые поверхности. Реакция в продукте происходит только после соединения деталей.	
Технические характеристики:	<p>Основа: Метакрилатэфир</p> <p>Цвет: зеленый</p> <p>Вязкость (25 °C): высокая – 2500 мПа*с</p> <p>Перекрываемый зазор: 0,2 мм</p> <p>Ручная прочность: 2 – 5 минут</p> <p>Время затвердевания до рабочего состояния: 1 – 3 часа</p> <p>Время затвердевания до окончательной прочности: 12 часов</p> <p>Нагрузка: 55 – 70 Н*м</p> <p>Момент страгивания: 30 – 40 Н*м</p> <p>Прочность на срез: 25 – 30 Н/мм² (DIN 54452)</p> <p>Класс прочности: 3 (высокая прочность) (DIN 30661)</p> <p>Термостойкость: от -55 до +150 °C</p> <p>Максимальный размер резьбы: М 36 / 1 1/2"</p> <p>Срок хранения: 12 месяцев</p>	
Форма поставки:	Флаконт 50 мл	Упаковка = 10 шт.



Право на внесение изменений сохранено!

TECHNO-SERVICE GmbH • Detmolder Str. 515 • D-33605 Bielefeld (Германия)
 Тел. 0521-924440 • Факс 0521-207432 • e-mail: verkauf@metaflux-ts.de
www.metaflux-ts.de

Данные этого технического описания опираются на сведения и проведенные испытания, известные в момент публикации данного документа. Они описывают эксплуатацию наших продуктов в обычных условиях работы, не уточняя конкретных свойств. Это не освобождает покупателя от проведения собственных испытаний и применения мер предосторожности. Наша гарантия обеспечивает качество продуктов, но не распространяется на успешность и эффективность использования, которые зависят от многих факторов.