

ФИКСАТОР ПОДШИПНИКОВ БЫСТРООТВЕРЖДАЕМЫЙ

Фиксатор вал-втулочных соединений высокой прочности с высокой скоростью отверждения



Область применения

Применяется для фиксации цилиндрических деталей (в зазоре до 0,25 мм), например, для фиксации подшипников, втулок, гильз на валы, в корпуса насосов, редукторов, строительного и горного оборудования, работающих в условиях высоких нагрузок, вибраций, перепадов температур и агрессивных сред.

Способ применения:

Фиксатор затвердевает при контакте с металлом и ограниченном доступе воздуха. Для оптимального эффекта

Технические характеристики

Химическая основа:	диметакрилат
Цвет:	фиолетовый
Плотность при +25 °С:	1,05 г/см ³
Вязкость при +25 °С:	1200-2500 мПа·с
Температура вспышки:	>93 °С
Термостойкость:	-60 °С...+180 °С
Время (сталь):	% от конечной прочности (0,5/1/6/24 часа)
5 °С:	-/10/65/100
25 °С:	50/75/95/100
40 °С:	85/90/100/100
Отверждение на материалах:	% от конечной прочности (0,5/1/6/24 часа)
сталь:	40/60/90/100
нержавеющая сталь:	-/-/10/30
оцинкованная сталь:	-/-/45/85
латунь:	70/80/100/100
Момент срыва (без натяга):/ (с преднатягом)*:	11 Н·м (диапазон 8-14)/ 15 Н·м (диапазон 11-17)
Момент отворачивания после срыва*:	6 Н·м (диапазон 5-7)
Стойкость к агрессивным средам:	% от начальной прочности (500/1000/5000 часов)
моторное масло (при +125 °С)	100/100/100
бензин (при +22 °С)	100/90/85
тормозная жидкость (при +22 °С)	100/90/80
гликоль (при +85 °С)	100/90/80
этанол (при +22 °С)	100/100/75
ацетон (при +22 °С)	90/90/90

* Испытания на стали М10 при +25 °С через 24 часа после фиксации

Информация по артикулам

Описание	Объем	Артикул	Упаковка
флакон	50 мл	2893638050	1/10

Приведенные данные являются только рекомендациями, основанными на нашем опыте. Так как мы не знаем, каким образом и в каких условиях будут использованы эти продукты, и не можем повлиять на эти условия, мы не несем ответственности за последствия их применения. Решение о пригодности того или иного продукта для конкретного применения может принять только сам покупатель после ознакомления с техническими паспортами на предлагаемые продукты и, если необходимо, после проведения предварительных испытаний.