

ФИКСАТОР РЕЗЬБЫ КАПИЛЛЯРНЫЙ

Предотвращает самопроизвольное отвинчивание уже собранных резьбовых соединений


Область применения

Разработан для узлов, где требуется надежная фиксация после сборки. Автосервисы: винты карбюраторов, крепление датчиков, регулировочные винты, резьбовые соединения в трансмиссии и мелкой мототехнике, подверженных сильной вибрации. Промышленность: фиксация установочных и регулировочных винтов, болтов в контрольно-измерительной аппаратуре, корпусах редукторов, точных механизмах и электрооборудовании, где детали уже смонтированы. Бытовое применение: ремонт велосипедов, спортивного инвентаря, бытовой техники и другого оборудования, где важно предотвратить ослабление мелкого крепежа от вибрации.

Способ применения

Для оптимального эффекта резьба должна быть сухой, чистой и обезжиренной, но состав позволяет эффективно работать даже со слегка замасленными поверхностями. Наносите несколько капель фиксатора непосредственно на периметр уже собранного резьбового соединения. Благодаря сверхнизкой вязкости, фиксатор самостоятельно проникает в зазор и полимеризуется при отсутствии воздуха.

Хранение

Хранить в сухом прохладном месте в закрытых контейнерах при температуре от +8°C до +28°C (оптимально – при +8°C). Избегать обратного перелива неиспользованного продукта в оригинальную упаковку. Срок хранения 24 месяца.

Особенности

Сверхнизкая вязкость:

Обеспечивает быстрое проникновение в самые узкие зазоры (капиллярный эффект), фиксируя соединение после сборки.

Работает на неактивных металлах:

Эффективен даже на сложных поверхностях, таких как нержавеющая или оцинкованная сталь и гальванические покрытия, не требуя активаторов.

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.

Технические характеристики

Химическая основа:	диметакрилат
Цвет:	зеленый
Плотность при +25°C:	1,08 г/см ³
Вязкость при +25°C:	30-70 мПа·с
Температура вспышки:	>93°C
Термостойкость:	-60°C...+180°C
Отверждение на материалах:	% от конечной прочности (0,5/1/6/24 часа)
сталь:	40/60/100/100
нержавеющая сталь:	-/50/100/100
оцинкованная сталь:	-/30/95/100
латунь:	90/100/100/100
Момент срыва (без натяга):/ (с преднатягом)*:	20 Н·м (диапазон 17-29)/ 30 Н·м (диапазон 20-35)
Момент отворачивания после срыва*:	15 Н·м (диапазон 10-20)
Стойкость к агрессивным средам:	% от начальной прочности (500/1000/5000 часов)
моторное масло (+125°C)	100/100/100
бензин (+22°C)	100/90/85
тормозная жидкость (+22°C)	100/90/80
гликоль (+85°C)	100/90/80
этанол (+22°C)	100/100/75
ацетон (+22°C)	90/90/90

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

Информация по артикулам

Описание	Объем	Артикул	Упаковка
флакон	50 мл	2893290050	1/10