

SELON 332

ОПИСАНИЕ

SELON 332 однокомпонентный анаэробный продукт для фиксации металлических деталей, предотвращения ослабления при ударах или вибрации. Продукт полимеризуется самопроизвольно и быстро без доступа воздуха между сопрягаемыми поверхностями в небольшом заполняемом зазоре.

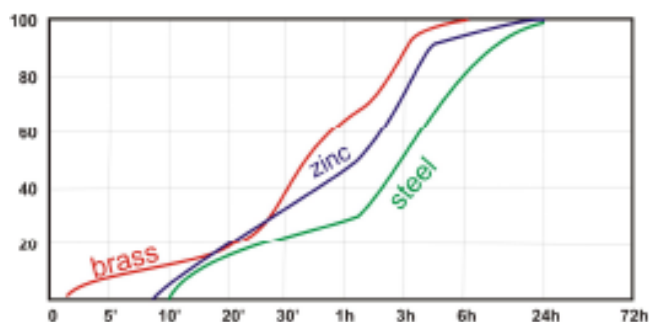
SELON 332 особенно рекомендуется для быстрой фиксации резьбовых соединений даже при низких температурах. Также фиксирует и уплотняет клапаны, вентили, трубные резьбы..

Демонтаж SELON 332 – трудный.

Свойства неотвержденного материала	Свойства полимеризованного материала
Основа: Метакрилатная анаэробная смола	Время поверхностной полимеризации: 8-12 мин.
Цвет: зеленый	Усилие на срыв ISO 10964: 30-40 Нм
Вязкость, 25°C, Брукфильд 20: 200-400 мПас	Усилие на отвинчивание ISO 10964: 25-35 Нм
Плотность, г/мл: 1,06	Функциональное время: 3-6 час.
Точка вспышки: > 100°C	Полное время: 12-24 час.
Срок годности: 16 месяцев при температуре от +5°C до +28°C	Рабочая температура: -50°C +150°C
Условия хранения: холодное и сухое место	Максимальный заполняемый зазор: 0,15мм

ПОЛИМЕРИЗАЦИЯ

Время полимеризации зависит от многих факторов – металла и заполняемого зазора. График ниже показывает зависимость от времени и металла. Различные материалы протестированы по ISO 10964. Оптимальная температура применения + 20°C+25°C. Наименьшие температуры от +5°C до +20°C увеличивают время полимеризации, повышение температуры восстанавливает время полимеризации.



ХИМИЧЕСКАЯ СТОЙКОСТЬ

Метод тестирования DIN-54454 (при температуре + 22°C). Усилие на срыв % после погружения

	Температура, °C	100 час.	500 час.	1000 час.
Вода/гликоль	85	100	100	100
Тормозная жидкость	22	100	100	100

Моторное масло	125	100	100	100
Ацетон	22	100	100	95

ИНСТРУКЦИЯ по ПРИМЕНЕНИЮ

Этот материал не применим для соединений металл-пластик и в среде чистых окислителей. Использовать только для стандартных металлических резьб. Поверхности должны быть чистыми и обезжиренными. Для этого используйте обезжириватель CLEANTEC 7500. Нанесите продукт на обе части резьбы, соберите деталь полностью. Если сборка была неокончательной – то фиксатор может долгое время вытекать из соединения. Не допускается повторное довинчивание. Соединение не должно использоваться в течение 24 часов после сборки, пока не прошла полная полимеризация фиксатор Selon 332. В случае работы на пассивной поверхности или низких температур используйте активатор 7300. Перед применением читайте MSDS.