

Информация о продукте

gleitmo® 165

Описание

gleitmo 165 – это твердая монтажная паста серо-голубого цвета. Консистенцию продукта можно охарактеризовать как вязкую. Такая консистенция существенно облегчает нанесение пасты на резьбовые и другие поверхности.

Комбинация новейших твердых смазочных материалов и специального синтетического базового масла придают gleitmo 165 отличные разделительные и смазывающие характеристики в очень широком температурном диапазоне, и при этом обеспечивают нейтральное поведение по отношению к конструкционным материалам.

Область применения

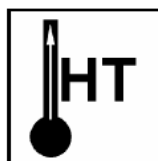
Резьбовые соединения при высоких температурах, например на электростанциях, в химической промышленности, отопительных установках, выхлопных системах двигателей внутреннего сгорания.

Смазка при сборке и монтаже (не предназначена для закладки в подшипники качения). Смазка простых узлов, например болтов, скользящих опор, литейных ковшей, направляющих и т.д., при высоких температурах.

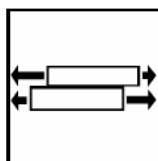
Типовые характеристики

Свойства	Значение	Единица	Метод
Цвет	Серо-голубой		
Температурный диапазон	-40 / +1200	°C	LLS 134
Тип базового масла	Синт.		
Плотность	1,18	г/см ³	DIN 51 757
Пенетрация	250-280	1/10 мм	DIN ISO 2137
Температура каплепадения	Не плавится	°C	DIN ISO 2176
Нагрузка сваривания, ЧШМ	4000/4200	Н	DIN 51350-4
Высокотемпературный тест (5 ч, 600°C, M12)			LLS 068
момент затяжки	70	Нм	
момент страгивания	110	Нм	

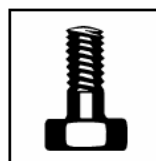
LLS – лабораторный метод фирмы



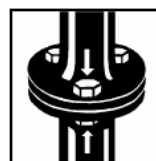
high temperatures



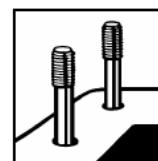
sliding surfaces



screws



flanges



turbine bolts

Метод нанесения

Очистить резьбовую поверхность и нанести тонким слоем без излишка во впадины резьбового профиля и на фланец под головкой болта, с помощью жесткой кисти.

Высокотемпературная резьбовая паста

- Температурный режим: -40 / +1200°C
- Инертна по отношению к конструкционным материалам
- Обеспечивает постоянный момент затяжки
- Предотвращает схватывание и пригорание
- Уменьшает трение и износ
- Облегчает демонтаж жаропрочных резьбовых соединений
- Делает возможным многоразовое использование резьбовых соединений

Спецификации

VW TL 52 112

Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Информация по безопасному применению продукта содержится в Паспорте Безопасности (MSDS). Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании: