

## Информация о продукте

## gleitmo® 165 pinseldose

### Описание

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

Комбинация новейших твёрдых 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	синтетическое		
Плотность	1,18	г/см <sup>3</sup>	DIN 51 757
Температура каплепадения	не плавится	°C	DIN ISO 2176
Нагрузка сваривания, ЧШМ	4000/4200	H	DIN 51350-4
Резьбовой тест (M12/8,8/20°C), коэффициент трения	около 0,09		LLS 068
Высокотемпературный тест (5 ч, 600°C, M12)			LLS 068
	момент затяжки	70	H-м
	момент страгивания	110	H-м

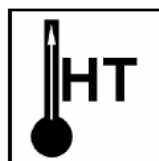
### Метод нанесения

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

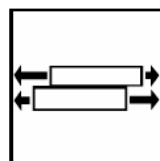
### Высокотемпературная резьбовая паста

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

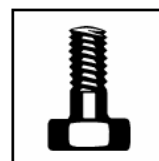
LLS – лабораторный метод  
Fuchs Lubritech



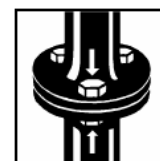
high temperatures



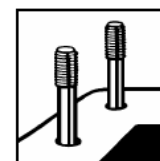
sliding surfaces



screws



flanges



turbine bolts

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.