

Информация о продукте

CEPLATTYN® SF P

Описание

CEPLATTYN SF P – это адгезивный смазочный материал на базе алюминиевого комплекса, содержащий комбинацию твердых белых смазочных веществ.

Область применения

CEPLATTYN SF P используют для первичной смазки открытых зубчатых передач. CEPLATTYN SF P специально адаптирован для применения совместно с линейкой адгезивных смазочных материалов CEPLATTYN SF. CEPLATTYN SF P также может использоваться в качестве универсальной монтажной пасты в сырьевой промышленности и как канатная смазка.

Прочие типичные области применения: Тяжелонагруженные тихоходные направляющие скольжения и шарнирные соединения.

В связи с высоким содержанием твердых смазочных веществ CEPLATTYN SF P не подходит для использования в подшипниках качения.

Метод нанесения

CEPLATTYN SF P наносится вручную с помощью шпателя, кисти или неволокнистой ткани на предварительно очищенную поверхность.

Продукт не предназначен для подачи через централизованную систему смазки.

Адгезивный материал с твердыми белыми смазочными веществами

- Температурный диапазон: -20 / +140°C
- Отличная адгезия
- Предотвращает повреждение зубьев и образование задиров при первичном сцеплении
- Хорошая защита от износа
- Защита от коррозии
- Высокая водостойкость
- Отличная механическая стабильность
- Предотвращает фреттинг-коррозию

Типовые характеристики

Свойства	Значение	Единица	Метод
Цвет	Бежевый		
Рабочая температура	-20 / +140	°C	
Базовое масло	Полусинтетич.		
Загуститель	Al-X		
Вязкость базового масла (40°C)	300	мм²/с	DIN 51 562-1
NLGI	1-2		DIN 51 818
Температура каплепадения	220	°C	DIN ISO 2176
ЧШМ, нагрузка сваривания	>3000	Н	DIN 51 350-4
Timken, предельная нагрузка,	45	фунт	ASTM D 2509
Количество выдерживаемых ступеней нагрузки, FZG A/2,8/50	>12		DIN ISO 14635-3 [LLS]
- Удельный износ	<0.2	мг/кВт.ч	DIN 51 354

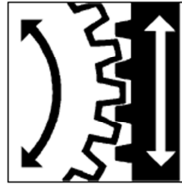
*LLS = Lubritech Laboratory Specification



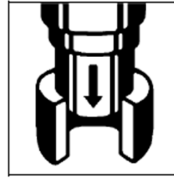
канаты



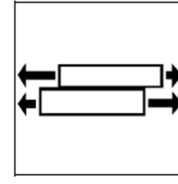
зубчатые передачи



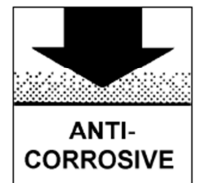
зубчатые рейки



монтаж



направляющие скольжения



защита от коррозии

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.