

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	мм ² /с	DIN 51 562-1
NLGI	1-2		DIN 51 818
Температура каплепадения	220	°C	DIN ISO 2176
ЧШМ, нагрузка сваривания	>3000	H	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

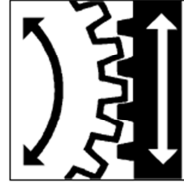
*LLS = Lubritech Laboratory Specification



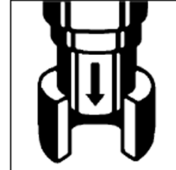
канаты



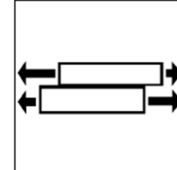
зубчатые передачи



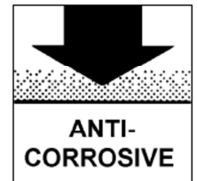
зубчатые рейки



монтаж



направляющие скольжения



ANTI-CORROSIVE

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.