

Информация о продукте

CEPLATTYN® SF 10

Описание

CEPLATTYN SF 10 – это высоковязкий адгезивный смазочный материал для открытых зубчатых передач мельниц, используемых при переработке сырьевых материалов.

CEPLATTYN SF 10 производится на основе синтетических базовых масел и новейшего типа присадок, обеспечивающих прекрасную защиту от износа и стабильность смазывающей пленки.

Продукт не содержит битума и растворителей.

CEPLATTYN SF 10 вместе с CEPLATTYN SF RN и CEPLATTYN SF P представляют собой многофазную систему FUCHS LUBRITECH.

Область применения

Высокая вязкость базового масла обеспечивает наличие стабильной смазочной пленки между поверхностями зубьев, находящимися в контакте. Вместе с пакетом присадок нового поколения это служит причиной исключительных свойств CEPLATTYN SF 10.

Даже при применении в малых количествах CEPLATTYN SF 10 гарантирует надежную работу открытых зубчатых передач.

CEPLATTYN SF 10 также подходит для смазывания больших приводных цепей.

CEPLATTYN SF 10 отвечает требованиям Стандарта AGMA для открытых зубчатых передач, ANSI/AGMA 9005-E02/D-2 (бывший AGMA 13EP и 13S).

Типовые характеристики

Свойства	Значение	Единица	Метод
Цвет	светлый		
Рабочая температура	0 / +120	°C	LLS 134*
Базовое масло	Синтетич.		
Вязкость базового масла (40°C)	10 000	мм ² /с	DIN 51 562-1
Вязкость базового масла (100°C)	360	мм ² /с	DIN 51 562-1
ЧШМ, нагрузка сваривания	9500	Н	DIN 51 350-2
Timken, нагрузка разрушения	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	

*LLS = Lubritech Laboratory Specification



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.

Метод нанесения

CEPLATTYN SF 10 наносится с помощью автоматического распылителя.

В дополнении при температурах ниже +10°C может использоваться система подогрева.

Для открытых зубчатых передач цементных печей мы рекомендуем использовать CEPLATTYN SF 30 или продукты из линейки CEPLATTYN KG 10

Высоковязкий адгезивный смазочный материал светлого цвета для открытых зубчатых передач мельниц, используемых при переработке сырьевых материалов.

- Температурный диапазон: 0 / +120 °C
- Температура нанесения: > +10 °C
- Отличная защита от износа
- Хорошие смазочные свойства при минимальном расходе
- Высокая нагрузочная способность
- Высокая адгезия
- Не содержит растворителей и битумов
- Не образует твердых отложений у основания зубьев