

RENOLIT 283 EP 2

Описание

RENOLIT 283 EP 2 – это многоцелевая пластичная смазка с противоизносными и противозадирными свойствами, предназначенная для тяжело нагруженных подшипников промышленного оборудования. Смазка готовится на основе минеральных базовых масел и смешанного литиево-кальциевого мыла 12-гидроксистеариновой кислоты в качестве загустителя. Специальная технология присадок придает смазке высокую нагрузочную способность, исключительные антиокислительные и антикоррозионные свойства.

Применение

В рекомендованном температурном диапазоне RENOLIT 283 EP 2 применяется в основном в подшипниках скольжения и качения, испытывающих экстремально высокие механические нагрузки. Сюда относятся высокие удельные нагрузки, ударные нагрузки, высокие угловые скорости, невысокие скорости в сочетании с продолжительной высокой нагрузкой, относительно низкая или высокая температура подшипника и высокая влажность. Смазка также широко применяется в качестве многоцелевой на грузовом транспорте.

Типовые характеристики

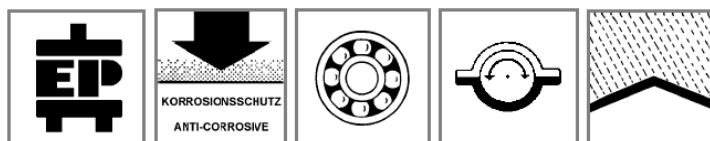
Свойства	Единица	Значение	Метод
Классификация	-	KP 2 K-30	DIN 51 502
	-	L-X-CCEB 2	ISO 6743-9
Цвет	-	бежевый	
Загуститель	-	Li – Ca мыло	
Температура каплепадения	°C	> 180	DIN ISO 2176
Пенетрация, 60 циклов	0,1 мм	265 – 295	DIN ISO 2137
Класс NLGI	-	2	DIN 51 818
Защита от коррозии (тест EMCOR)	баллы	0-0	DIN 51 802
Коррозия меди	баллы	1-100	DIN 51 811
Водостойкость	баллы	0-90	DIN 51 807-1
Нагрузка по Тимкену	фунты	45	ASTM D 2509
Вязкость базового масла, 40°C	мм ² /с	83	DIN 51 562
100°C	мм ² /с	8	DIN 51 562
Температурный диапазон	°C	-35 / +120	DIN 51 825

Свойства

- **Высокая несущая способность смазочной плёнки**
- **Хорошая адгезия**
- **Отличная защита от коррозии**
- **Хорошие уплотнительные свойства**
- **Высокая водостойкость**
- **Очень высокая механическая стабильность**

Спецификации

МВ Лист 267.0



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: