

RENOLIT DURAPLEX EP 2

Описание

RENOLIT DURAPLEX EP 2 – многофункциональная пластичная смазка на базе литиевого комплексного мыла для долговременной смазки.

RENOLIT DURAPLEX EP 2 обладает водостойкостью, термической и механической стабильностями, отличными антиокислительными и антикоррозионными свойствами.

Применение

RENOLIT DURAPLEX EP 2 рекомендуются для долговременной или «пожизненной» смазки узлов трения.

RENOLIT DURAPLEX EP 2 применяют в:

- подшипниках электродвигателей
- ступичных подшипниках грузовиков
- нагруженных подшипниках строительной техники
- подшипниках воздуховодов для подачи горячего воздуха и т.д.

Преимущества

- Многофункциональность
- Водостойкость
- Стабильность к окислению
- Высокая термическая и механическая стабильности
- Хорошая защита от коррозии

Рекомендации по хранению

Минимальный срок хранения продукта в условиях правильного хранения при температурах от 0 °С до 40 °С в невскрытой оригинальной таре и в сухом помещении составляет 36 месяцев.

RENOLIT DURAPLEX EP 2

Типовые характеристики:

Показатели	Единица	Значение	Метод
Цвет	-	Светло-коричневый	-
Загуститель	-	Li-X-мыло	-
Температура каплепадения	°C	≥ 220	IP 396
Пенетрация рабочая, 60 циклов	0,1 мм	265-295	DIN ISO 2137
Класс NLGI	-	2	DIN 51 818
Тест на коррозию (тест Emscor)	баллы	0 – 0	DIN 51 802
Коррозия медной пластины	баллы	1 – 100	DIN 51 811
Водостойкость	баллы	1 – 90	DIN 51 807-1
ЧШМ, нагрузка сваривания	H	2800	DIN 51 350-4
Предел текучести при -30°C	гПа	≤ 1400	DIN 51 805-2
Коллоидная стабильность, 18ч/80°C	%	≤ 1,50	DIN 51 817
Вязкость базового масла			
при 40°C	мм²/с	105	FLV-V-28*
при 100°C	мм²/с	11	
Температурный диапазон	°C	-30 /+160	-

*FLV – лабораторный метод FUCHS