

RENOLIT EP X1

Пластичная смазка для тяжело нагруженных зубчатых муфт

Описание

RENOLIT EP X1 – это пластичная смазка, специально разработанная для зубчатых муфт, работающих под тяжелыми нагрузками. Специальный пакет присадок и высокая вязкость базового масла позволяют минимизировать износ, возникающий в результате прямого контакта трущихся поверхностей механизмов.

RENOLIT EP X1 - литиевая смазка с высоким содержанием дисульфида молибдена. В состав также входят маслорастворимые присадки, увеличивающие нагрузочную способность и снижающие износ, а также ингибирующие окисление и коррозию.

Применение

Основное назначение RENOLIT EP X1 – смазывание зубчатых муфт, однако ее также можно применять в тихоходных нагруженных подшипниках.

Преимущества

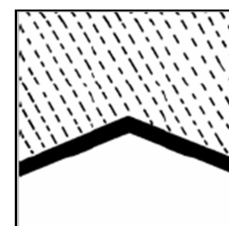
- Прекрасно подходит для работы в условиях тяжелых нагрузок
- Защищает от коррозии
- Устойчива к окислению
- Не содержит тяжелых металлов

Срок хранения

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

Типовые характеристики

Свойства	Единица	Значение	Метод
Цвет		черный	
Загуститель		Литиевое мыло	
Температура каплепадения	°C	≥ 170	IP 396
NLGI		1	DIN 51 818
Рабочая пенетрация	0,1 мм	310- 340	DIN ISO 2137
Динамический тест на коррозию EMCOR, дист. вода		0-0	IP 220
Коррозия медной пластины, 24 ч при 40°C		Выдерж.	IP 112
Несущая способность, Timken	H	≥ 178	IP 326
Рабочие температуры	°C	-15 - +120	
Кин. вязкость базового масла при 40°C	мм ² /с	1050,0	ISO 3104
при 100°C		42,5	



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. Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании: