

ИНФОРМАЦИЯ о продукте



RENOLIT DURAPLEX EP

Описание

RENOLIT DURAPLEX EP - это серия пластичных смазок на базе отборных минеральных масел, загущенных комплексным литиевым мылом.

Продукты этой серии содержат эффективный пакет присадок и отличаются исключительной стабильностью, устойчивостью к воздействию высоких температур и механических нагрузок, водостойкостью и хорошими антикоррозионными свойствами.

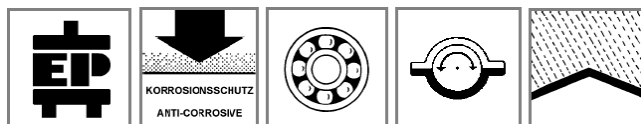
Применение

RENOLIT DURAPLEX EP рекомендуются для долговременной или «пожизненной» заправки самых разнообразных узлов. Сюда относятся: ступичные подшипники грузовиков, выжимные подшипники сцеплений, нагруженные подшипники строительной техники, подшипники воздуходувок для подачи горячего воздуха, подшипники электромоторов и т.д.

RENOLIT DURAPLEX EP 00 используется в централизованных системах смазки промышленного оборудования и на транспорте.

Типовые характеристики

Свойства	Ед.	EP 00	EP 1	EP 2	EP 3	Метод
Классификация	-	GP 00/000 N-40 L-X-CDHB 000/00	KP1P -30 L-X-CEHB 1	KP2P -30 L-X-CEHB 2	KP3P -30 L-X-CEHB 3	DIN 51 502 ISO 6743-9
Цвет				Охровый Li-X-мыло		
Загуститель	-					
Вязкость базового масла, 40°C	мм ² /с	90	120	120	120	DIN 51 562
Т. каплепадения	°C		>250	>250	>250	DIN ISO 2176
Пенетрация рабочая, 60 циклов	0,1 мм	420 – 450	310 - 340	280 - 310	220 – 250	DIN ISO 2137
ΔPw (100.000-60)	%		< 45	< 45	< 45	DIN ISO 2137
NLGI класс	-	00/000	1	2	3	DIN 51 818
Тест на коррозию (SKF-Etcor)	баллы		0 - 0	0 - 0	0 - 0	DIN 51 802
Коррозия медной пластины	баллы	1 - 100	1 - 100	1 - 100	1 - 100	DIN 51 811
Водостойкость	баллы	1 – 90	1 – 90	1 – 90	1 – 90	DIN 51 807-1
Предел текучести, +20°C	гПа		< 80	< 120	< 150	DIN 51 805
-30°C	гПа	< 500				DIN 51 805
Коллоидная стабильность, 18ч/80°C	%		< 2	< 1	< 1	DIN 51 817
Стабильность к окислению, 100ч/100°C, Cu-Fe	гПа	< 400	< 200	< 200	< 200	DIN 51 808
ЧШМ, нагрузка сваривания	H		2800	2800	2800	DIN 51 350-4
Температурный диапазон	°C	-30/+140		-30/+160		DIN 51 825
кратковременно	°C			до +200		DIN 51 825



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: