

گریس لمانز لیتیم EP

Lemanz Lithium EP Grease

گریس لمانز لیتیم EP از اختلاط روغن های پارافینیک با شاخص گرانشی بالا و مابون لیتیم 12- هیدروکسی استئاریک اسید تولید می گردد. این محصول حاوی افزودنی های کاهش دهنده اثر فشار (EP)، بازدارنده زنگ زدگی، خوردگی و اکسیداسیون می باشد. این گریس جهت شرایط کارکرد سخت از جمله بار، سرعت و دمای زیاد مناسب می باشد.

کاربردها:

- روانکاری یا تاقانهای مسطح و چرخشی
- ماشین آلاتی که تحت فشار و دمای بالا کار می کنند.
- صنایع فولاد، مس، خودروسازی و دریایی و معادن
- روانکاری یاتاقانهای خودروهای سنگین

مزایا:

- عمر بیشتر تجهیزات
- قابل استفاده در سیستمهای روانکاری مرکزی
- مقاومت مکانیکی بالا و تحمل عالی بار
- جلوگیری عالی از زنگ زدگی و خوردگی
- بهره گیری از مواد افزودنی موثر EP بدون سرب (Lead free)

Typical Characteristics:

Properties	Test Method	Lemanz Lithium EP1	Lemanz Lithium EP2	Lemanz Lithium EP3
Thickener	---	Lithium	Lithium	Lithium
NLGI Grade	ASTM D-217	1	2	3
Worked Penetration@ 25 °C, 0.1mm	ASTM D-217	310-340	265-295	220-250
Operating temp. °C	---	-20 to 120	-20 to 120	-20 to 120
Dropping point, °C (Min)	ASTM D-566	180	185	185
Color	Visual	Light Brown	Light Brown	Light Brown
Pumpability , Long Distance	---	Excellent	Good	Poor
Texture	---	Smooth	Smooth	Smooth
Water Washout at 79 °C, % wt	ASTM D-1264	< 8	< 5	< 5
4-Ball Weld Load ,Kg	ASTM D-2596	≥250	≥250	≥250
DIN 51502 Classification	-----	KP1K-20	KP2K-20	KP3K-20

آدرس: البرز - شهرک صنعتی اشتهارد - ملامصداری غربی - نرگس 3 - نسترن 3 - قطعه 3823

تلفن: 02634239319 فکس: 02634239584 کد پستی: 318116116

Email: info@payalub.com