

گریس لمانز لیتیم کمپلکس EP

Lemanz Lithium Complex EP

لمانز لیتیم کمپلکس EP جهت کارکرد در یتاقان های ساچمه ای ، غلطشی و مسطح (Ball , Roller and Plain Bearing) شرایط بار زیاد و دمای بالا فرموله و تولید گردیده است . لمانز لیتیم کمپلکس EP با توجه به ساختار خود در مقابل لرزش مقاوم بوده و در برابر آب و محیط مرطوب نیز کاملاً مقاوم می باشد . این گریس حاوی مواد افزودنی ضد اکسیداسیون ، زنگ زدگی و خوردگی در درجه حرارت های بالا می باشد . گریس لیتیم کمپلکس EP دارای خاصیت چسبندگی عالی بر روی یتاقان ها جهت به حداقل رساندن نشت روغن و شسته شدن با آب است و لذا برای استفاده در سیستم روانکاری مرکزی مناسب نمی باشد .

کاربردها:

- انواع یتاقان های صنایع سنگین شامل فولاد ، سیمان ، معدن ، کاغذ ، شیمیایی و ...
- جرثقیل های متحرک و وسایل نقلیه راهسازی
- یتاقان های چرخ کامیون های سنگین
- یتاقان های نوار نقاله
- موتورهای الکتریکی صنایع شیمیایی و کوره ها

مزایا:

- مقاوم در برابر دما و بار زیاد
- کارایی عالی در برابر زنگ زدگی و خوردگی
- مقاومت در برابر آب
- مقاومت مکانیکی بالا
- تحمل عالی بار با بهره گیری از افزودنی موثر EP بدون سرب (Lead Free)

Typical Characteristics:

Properties	Test Method	<i>Lemanz Lithium Complex EP1</i>	<i>Lemanz Lithium Complex EP2</i>
DIN Classification	DIN 51502	KP1N -20	KP2N -20
Thickener	---	Lithium Complex	Lithium Complex
Base Oil (Type)	---	Mineral	Mineral
NLGI Grade	ASTM D-217	1	2
Worked Penetration@ 25 °C, 0.1m	ASTM D-217	310-340	265-295
Operating temp. °C	---	-20 to 150	-20 to 150
Dropping point, °C (Min)	ASTM D-566	>250	>250
Color	Visual	Light Brown	Light Brown
Texture	---	Smooth	Smooth
4-Ball EP , Weld Point , kg	ASTM D-2596	≥ 250	≥ 250

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

تلفن : 02634239319 فکس: 02634239584 کد پستی : 318116116

Email: info@payalub.com