



PRISTA® LiCa

ГРЕСИ

Описание и Приложение

Многофункционалните литиево-калциевите смазки **Prista® LiCa** се получават чрез съгъстяване на подходящо минерално базово масло с литиево-калциев сапун на 12-хидрооксистеариновата киселина, които допълнително са легирани с пакет от присадки.

Предназначени са за смазване на търкалящи и плъзгащи се лагери, при умерени натоварвания в условия на висока влажност в околната среда.

Prista® LiCa 1 и **Prista® LiCa 2** се използват и за смазване на закрити предавки.

Температурният диапазон на приложение на **Prista® LiCa** е от -30°C до +110°C.

Предимства

- много добра водоустойчивост
- адекватна защита срещу образуването на ръжда и корозия
- много добри адхезионни свойства
- стабилни на механична деструкция
- добра защита от износване

Спецификации

NLGI	1	2	3
БДС ISO 6743/9	ISO-L-XCBHA-1(2) ISO-L-XCCHA-3		
DIN 51502, DIN 51825	G 1(2) G-30 K 3 K-30		
STAS	8789-91		

Типични Физикохимични Свойства

Показател	Метод за изпитване	Типични стойности		
		NLGI 1	NLGI 2	NLGI 3
Тип на базовото масло		минерално		
Вид на съгъстителя		литиево-калциев сапун		
Цвят	Визуално	червен		
Кинематичен вискозитет на базовото масло при 40°C, mm ² /s	БДС EN ISO 3104	100		
Конусна пенетрация при 25°C, 0.1 mm	БДС ISO 2137	320	280	240
Температура на прокапване, °C	ISO 2176	170	180	185
Колоидна стабилност, - отделено масло при 40°C за 42 часа, %	IP 121	< 5	< 3	< 3
Антикорозионни свойства (EMCOR тест) в присъствие на дестилирана вода	ISO 11007	0/0		

Забележка: Информацията, дадена в типичните характеристики не представлява спецификация, а е показателна за текущото ниво на производство и може да варира в рамките на допустимите производствени толеранси. Запазва се правото на изменения.

Съвети за безопасност, транспортиране и съхранение

При нормална употреба и спазване на указанията в информационния лист, този продукт не представлява значителен риск за здравето и околната среда.

Информационният лист за безопасност, информация относно условия и срок на съхранение, и срок на годност на продукта можете да намерите на: www.prista-oil.com