



GREASE

LI EP

ЛІТІЄВІ МАСТИЛА (EP)



ОПИС

GREASE LI EP – це високоякісні мастила на основі літія, що виготовлені з високо очищених мінеральних базових олив. Мастила містять інгібітори корозії та окислення та протизадирні присадки, які допомагають забезпечити тривалий термін служби і високий рівень захисту металевих поверхонь. Мастила легко перекочуються через їх м'яку консистенцію та не містять сполук свинцю.

ОБЛАСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ

GREASE LI EP консистентні мастила підходять для різних промислових застосувань, в т.ч. під високим тиском та ударним навантаженням. Забезпечують унікальний захист кулькових підшипників кочення, підшипників ковзання, шестерень і муфт. Мастила мають відмінну стійкість до змивання, таким чином, вони рекомендуються для використання в умовах підвищеної вологості і пилу, для палубних механізмів, обладнання в шахтах, кар'єрах, для прохідницького обладнання, будівельної техніки та в транспортних засобах. Робочий діапазон використання становить від -25 до 125 °С.

ХАРАКТЕРИСТИКИ - ПЕРЕВАГИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПЕРЕВАГИ
Висока консистенція.	Висока міцність плівки. Стійкість до зсуву.
Екстремальні показники тиску.	Захист від зносу при високих навантаженнях.
Стійкість до корозії.	Легко застосовується у вологих середовищах.
Гарна адгезія до металевих поверхонь.	Тривалий термін експлуатації підшипників.

ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

GREASE LI EP	МЕТОД	2	3
NLGI			
Робоча пенетрація при 25 °С, 0.1mm	ASTM D217	265-295	220-250
Температура каплепадіння, °С	ASTM D2265	200	200
Діапазон робочих температур, °С	-	-25 : +125	-25 : +125
Колір	-	Світло-коричневий	Світло-коричневий

Наведені вище характеристики мають середні значення.

СПЕЦИФІКАЦІЇ

DIN 51825 KP2K-25 (NLGI 2), DIN 51825 KP3K-25 (NLGI 3)