

RENOLIT H 443-HD88

Літієве мастило для умов високого навантаження

Опис

RENOLIT H 443-HD88 – високотемпературне водостійке мастило на базі літієвого мила в якості загущувача, що легко прокачується та містить дуже ефективні присадки, які підвищують здатність змащувальної плівки до перенесення навантажень. Крім того, присадки, що входять до складу RENOLIT H 443-HD88, покращують антикорозійний захист, стійкість до старіння та адгезивність продукту. RENOLIT H 443-HD88 зеленого кольору, що відрізняє його від інших пластичних мастил на базі літієвого мила (багатофункціональне мастило).

Застосування

RENOLIT H 443-HD88 застосовується для змащення антифрикційних підшипників та підшипників ковзання, що працюють при високих навантаженнях, високих температурах та вологому середовищі.

Для змащення антифрикційних підшипників при робочих температурах приблизно +130°C при дуже високих навантаженнях, особливо спричинених ударами та вібраціями наприклад у незбалансованих двигунах, вібраційних грохотах, вібраторах, машинах для трамбування ґрунту, електричних машинах і т. д.

Для змащення підшипників ковзання мастило може подаватись через маслянки або за допомогою централізованої системи змащення. Максимальна робоча температура становить +130°C, при ударних навантаженнях в широкому діапазоні швидкостей.

Переваги

- Застосування при високих навантаженнях
- Добре прокачується
- Містить антикорозійні присадки

RENOLIT H 443-HD88

Літієве мастило для умов високого навантаження

Технічні характеристики

Параметри	Одиниці	Дані	Норми
Колір		зеленуватий	
Загущувач		Літієве мило	
Класифікація DIN		КР 3/2 N-30	DIN 51825
Температура краплепадіння	°C	≥180	IP 396
Пенетрація після перемішування	1/10 мм	240-270	ISO 2137
Клас NLGI		2-3	DIN 51818
Динамічний тест на корозію в розчині 3% NaCl		2-2	DIN 51802
Динамічний тест на корозію в дистильованій воді		0-0	DIN 51802
Тест на навантаження приварювання в ЧКМ		2600	DIN 51350-4
В'язкість базової оливи за 40°C за 100°C	мм²/с	110 10	FLV-V-28*
Температурний режим	°C	-30 до +130	