

LITYUM GRAFİTLİ GRES

PETROMER GRAFİTLİ GRES (Lityum)

Tanım

Mineral yağlar ile hazırlanmış grafit içeren lityum sabunlu, siyah renkli bir grestir.

Kullanım Alanları

Açık dişliler, gemi halatları yağlaması, vibrasyonun yüksek olduğu konveyörlü bant sistemlerinde, zor şartlar altında çalışan iş makineleri ve endüstriyel alanlarda uzun süre özelliğini kaybetmeden güvenli yağlama sağlar.

Sağladığı Fayda ve Üstünlükleri:

- Su ve korozyona karşı yüksek direnç sağlar.
- -20 °C ila +130 °C arasında çalışma performansı sağlar.
- İçeriğindeki grafit tozu sayesinde vibrasyona karşı dayanım sağlar.
- Demiryolu ve gemi sanayindeki gibi tekerlek ve ray sistemlerinin olduğu kullanım alanlarında aşınmaları azaltarak bakım masraflarını minimize eder.
- Titreşimli ortamlarda tampon yağ filmi oluşturarak yatak ömrünü uzatır.

Teknik Özellikleri

SABUN CİNSİ	STANDARD	Li Grafit
RENK	-	SİYAH
NLGI	-	2
DAMLAMA NOKTASI ,°C , MIN	ASTM D 566	190
İŞLENMİŞ PENETRASYON, 25 °C	ASTM D 217	265 - 295
ÇALIŞMA SICAKLIĞI , °C ,	-	-20/+130

