

SÜPER GRES SERİSİ

Lityum Sabunlu Yüksek Performanslı Gres

Tanımı

Üstün kaliteli baz yağlara uygun katık ilavesiyle üretilen bir grestir.

Kullanıldığı Yerler

Düz ve rulmanlı yataklar, her çeşit kayma yüzeyi ve greslenecek her türlü noktada, gerektiğinde otomotiv tip ekipmanların gresleme yerlerinde kullanılır. Elektrik motorlarının yataklarında önerilir. -20 ile 120 °C aralığında çalışır.

Özellikleri ve Faydaları

- Suyun bulunduğu ortamlarda yıkanmaya karşı dayanımı yüksektir.
- Düşük sıcaklıklarda pompalanabilir. Yüksek sıcaklıklarda yeterli yağ filmi sağlayarak rulman ömrünü uzatır.
- Yüksek yük dayanımı ile geniş çalışma aralığı sağlar.
- Oksidasyon dayanımı direnci ile uzun servis ömrü sağlar.

Karşıladığı Şartnameler ve Onaylar

DIN 51825 KP 2 K-20 (Süper Gres 2), DIN 51825 KP 3 K-20 (Süper Gres 3), TS 11584

Tipik Özellikler*

		Süper Gres 2	Süper Gres 3
Sabun Cinsi		Lityum	Lityum
Renk		Sarı	Sarı
NLGI		2	3
Baz Yağ Viskozitesi, 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	100	100
İşlenmiş Penetrasyon, 25°C, 0,1mm	ASTM D217	265-295	220-250
Timken OK, lb	ASTM D2509	50	50
Damlama Noktası, °C	ASTM D566	185	185
Kaynama Yüğü, kg	ASTM D2596	250	250
Pas Testi	ASTM D1743	Geçer	Geçer

* Değerler üretimden üretime farklılıklar gösterebilir.

SÜPER GRES 2 SÜPER GRES 3



Petrol Ofisi