



400°C MOS₂ GRES

TEKNİK BİLGİ FORMU

Ürün Tanımı

400°C MOS₂ GRES yüksek sıcaklıklara dayanıklı lityum kompleks sabunların ve ileri derecede rafine edilmiş mineral yağların bileşimidir. Yüksek viskoziteli baz yağlar ile formüle edildiğinden yük taşıma kapasitesi ileri derecededir. İlaveten bünyesinde aşınma önleyici katı yağlayıcı katkısı olarak MoS₂ (Molibden Disülfid) ihtiva eder.

Özellikleri

- Oksidasyona karşı mükemmel dayanımlıdır.
- Yüksek ısıda en optimum yağlamayı sağlar.
- Mekanik direnci mükemmeldir.
- Pasa son derece dayanıklıdır.
- Su ile yıkanmaya dayanımı yüksektir.
- Titreşim anında metal-metal temasını minimuma indirerek aşınmayı önler.

Uygulama

400°C MOS₂ GRES metalurji, demir-çelik, cam, seramik, kağıt, çimento, tekstil gibi sanayilerde rulman yatakları ile ağır yük ve titreşime maruz kalan rulmanların -20°C/+140°C arası yağlanması için son derece uygundur. Manuel veya otomatik olarak tatbik edilebilir.

Tipik Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri

	Test Metodu	400°C MOS₂ GRES
<i>Baz Yağ Kinematik Viskozitesi @ 40°C, cSt</i>	ASTM D 445	760
<i>Görünüm</i>	Görsel	Gri-Siyah
<i>Baz Yağ Tipi</i>	-	Mineral
<i>Sabun Tipi</i>	-	Lityum Kompleks
<i>Penetrasyon (1/10 mm)</i>	ASTM D 217	265-280
<i>NLGI No</i>	-	2
<i>Damlama Noktası, °C</i>	ASTM D 2265	>400
<i>Dört Bilye Kaynama Yüğü, kg</i>	ASTM D 2596	>500
<i>Rulman Pas Testi @ 52°C</i>	ASTM D 1743	Geçer
<i>Bakır Şerit Korozyonu</i>	ASTM D 4048	Maks. 1b

info@wunsew.com



www.wunsew.com