



NEOGREASE HD E500

Uzun Ömürlü Ağır Yük ve Hizmet Gresi



Uygulamalar için avantajları

- Mükemmel yük taşıma kapasitesi
- Metalik parçalar için yüksek anti-pas koruması
- Elastomerler ve plastiklerle iyi uyumluluk
- Yağlama kabiliyeti yüksek ve güvenlidir.

Açıklama

Yüksek viskozite yapısına sahip, özel katıqlarla güçlendirilmiş yük taşıma kapasitesine sahip ağır hizmet gresidir. Kalsiyum sülfonat ile kalınlaştırılmış yüksek viskoziteli mineral baz yağdan yapılmıştır. Bu karmaşık koyulaştırıcının özel özellikleri, mükemmel antikorozi ve aşırı basınç özellikleri sağlar. Yük taşıma kapasitesini artırmak için ek özel katkı maddeleri eklenir.

Uygulama

Fırça, spatula veya gres tabancası ile uygulanabilir. İlk yağlamada rulmanın tamamı mutlaka doldurulmalıdır. İkinci yağlamada ise mevcut gres dışarı çıkana kadar gresleme yapılır. Otomatik yağlama sistemlerinde pompa uyumu mutlaka kontrol edilmelidir.

Ambalaj

1 Kg.
5 Kg.
25 Kg.

Uygulama alanları

Olumsuz çevre koşullarında çalışan ağır yükler altında yatakların, açık dişlilerin, dişli kutularının, dişli kaplinlerin, tel halatların ve diğer mekanik bileşenlerin yağlanması için özel olarak endikedir. Özel özelliklerinden dolayı madencilik, yer hareketi, nakliye ve liman, çelik, çimento, otomotiv, kağıt, gıda, pelet presleri vb. her türlü endüstrideki mekanizmalara yüksek koruma sağlar.

Ürün faydaları

- Mükemmel yük taşıma kapasitesi.
- Metal parçalarda korozyona karşı yüksek koruma ve suyla yıkamaya karşı yüksek direnç.
- Ağır çalışma koşullarında bile mekanik çalışmaya karşı yüksek stabilite.
- Mekanizmaların ağır yükler altında ve su varlığında korunmasını sağlayan olağanüstü aderans.
- Yüksek damlama noktası ve son derece rafine baz yağı
- Yaşlanmaya karşı yüksek direnç.

Teknik Bilgi

Görünüş		Amber
NLGI	ISO 2137	2
Baz Yağ Cinsi		Mineral + Kompleks Kalsiyum
Çalışma Sıcaklığı		-20 °C to +180 °C
Damlama Noktası	DIN ISO2176	>300
Yoğunluk 20 °C g/cm ³		0,9
Welding load, 4 ball test	ASTM D-2596	620 Kg

