

GARNETA CT SERİSİ

Kalsiyum Sülfonat Kompleks Gresler



Avantajları

- İleri teknoloji ile üretilmiş yeni nesil, yüksek sıcaklık ve sulu ortamlara dayanıklı greslerdir.
- EP katkı teknolojisi sayesinde ağır ve şok yükler altında dahi mükemmel koruma sağlar.
- Suyu bünyesine almasına rağmen pas ve korozyona karşı yüksek dayanıma sahiptir.
- Yüksek hızlarda dahi iyi pompalanabilme özelliği gösterir.
- Yüksek sıcaklık altında kurumlaşmayı önler.

Kullanım Yeri ve Uygulama

- Yüksek oranda su, ısı ve yüke maruz kalan endüstriyel uygulamalarda
- Çelikhane sürekli döküm hatlarında ve pota taret yataklarında
- Kağıt preslerinde ve rulolarında
- Hadde yataklarında
- Suya maruz kalarak çalışan sistemlerde ve marin uygulamalarında
- Demir çelik endüstrisi rulmanlarında
- Maden ve çimento endüstriyel uygulama alanlarında

Karşıladığı Onaylar ve Şartnameler

- DIN 51502 / KP1,5R-25 / KP2R-25
- ISO 6743-9 / CFIB1,5 / CFIB2

Teknik Özellikleri	Birim	Test Metodu	CT 15	CT 2
NLGI	-	ASTM D217	1,5	2
Sabun Cinsi	-	-	Kalsiyum Sülfonat Kompleks	Kalsiyum Sülfonat Kompleks
Baz Yağ Tipi	-	-	Mineral	Mineral
Baz Yağı Viskozitesi, 40°C'de	cSt	ASTM D445	460	460
Renk	-	Gözle	Kahverengi	Kahverengi
İşlenmiş Penetrasyon, 25°C'de	1/10 mm	ASTM D217	295 - 320	265 – 295
Yağ Ayrışması	% m/m	ASTM D1742	< 1	< 1
Suya Karşı Dayanım	% m/m	ASTM D 1264	< 1	< 1
Su Püskürtme (Spray off)	% m/m	ASTM D 4049	< 35	< 35
Damlama Noktası	°C	ASTM D566	> 320	> 320
Dört Bilye Aşınma Çapı	mm	ASTM D2266	< 0,5	< 0,5
Dört Bilye Kaynama Yüğü/EP	kgf	ASTM D2596	≥ 400	≥ 400
Tavsiye Edilen Çalışma Sıcaklığı	°C	-	-21 / +180	-21 / +180

Tüm bilgiler ve rakamlar normal üretim toleransı ve kalite kontrol test sonuçlarıyla bulunan tipik değerlerdir. Ürünün kullanım koşulları kontrolümüz dışında olduğundan, garanti taşımamaktadır. ATAK MADENİ YAĞ AR-GE çalışmaları ile devamlı olarak ürünlerini geliştirmektedir. Ürün Bilgi Formu'ndaki bilgileri değiştirme hakkını saklı tutar.

Daha fazla bilgi almak için lütfen bize ulaşın: teknik@atakoil.com

ATAK MADENİ YAĞ PAZ. SAN. VE TİC. AŞ

Merkez: Yeşilköy Mah. Atatürk Cad. EGS Business Park B2 Blok Kat: 10 34149 Bakırköy-İstanbul | T: +90 212 463 6060 F: +90 212 465 3855

Üretim Tesisi: A.O.S.B. 10032 Sok. No: 13 35620 Çiğli-İzmir | T: +90 232 328 3128 F: +90 232 328 3025

www.alpetendustriyel.com info@alpetendustriyel.com