

OPUS CM No:3

Çok Amaçlı Gres

ÜRÜNÜN TANIMI

OPUS CM SERİSİ, yüksek kaliteli mineral baz yağlar ile kohezyon kuvvetini artırıcı katık paketlerinin formüle edilmesi ile kalsiyum sabunlu olarak üretilen koyu yeşil renkli greştir. Düşük ve orta çalışma sıcaklıklarındaki çeşitli uygulama alanlarında kullanılır. Sıcaklığı 70°C'yi aşmayan rulmanlı yataklarda, hidrolik türbinlerde ve sıcaklığı 65°C'ye kadar olan otomotiv uygulamalarında yüksek performans gösterir.

AVANTAJLARI

- Aşınma ve korozyona karşı mukavemettir.
- Lifli yapısından dolayı yüzeye yapışarak mükemmel koruma sağlar.
- Uygulama kolaylığı sağladığı için sarfiyatı azalır ve kullanımda ekonomiklik sağlar.
- Su mukavemeti yüksektir.

KARAKTERİSTİK ÖZELLİKLERİ

Test	Birim	Test Metodu	İdeal Değerler			
			CM 0	CM 1	CM 2	CM 3
NLGI	-	ASTM D 217	0	1	2	3
Sabun Cinsi	-		Kalsiyum	Kalsiyum	Kalsiyum	Kalsiyum
Baz yağ Cinsi	-		Mineral	Mineral	Mineral	Mineral
İşlenmiş Penetrasyon, 25 °C'de	mm/10	ASTM D 217	355-385	310-340	265-295	220-250
Renk	-	Gözle	Yeşil	Yeşil	Yeşil	Yeşil
Yoğunluk, 15 °C'de	g/cm ³	ASTM D 4052	0,98	0,98	0,98	0,98
Dört Bilya Kaynama Yükü	kgf	ASTM D 2596	160	160	160	160
Dört Bilya Aşınma Çapı, 40 kg 60 dk	mm	ASTM D 2266	0,75	0,75	0,75	0,75
Yağ Ayrışması	% m/m	ASTM D 1742	1	1	0,3	0,3
Suya Karşı Dayanım	% m/m	ASTM D 1264	2,5	2,5	2,5	2,5
Damlama Noktası	°C	ASTM D 2265	>95	>95	>95	>95
Tavsiye Edilen Çalışma Sıcaklığı	°C	ASTM D 2896	-9/+70	-9/+70	-9/+70	-9/+70

DİĞER BİLGİLER

Ambalaj

- 0,9 kg
- 4 kg
- 15 kg
- 180 kg

Depolama Bilgileri

- Ambalajlar; kapakları sıkıca kapalı bir şekilde, serin ve iyi havalandırılmış üstü kapalı alanlarda muhafaza edilmelidir.
- Ambalajlar güneş ışığına direkt olarak maruz kalmamalı ve mevsimsel hava koşullarından sakınılmalıdır.
- Ortam sıcaklığı 60 °C'yi geçmemelidir.

Raf Ömrü

Uygun depolama şartları altında ürünlerin raf ömrü maksimum 2 yıldır.

Sağlık ve Güvenlik

OPUS CM No:3 "Güvenlik Bilgi Formları"nda belirtilen tavsiyeler doğrultusunda ve uygun yerlerde kullanıldığında insan sağlığı üzerinde herhangi bir zararlı etki bırakmaz. "Güvenlik Bilgi Formları" talep durumunda firma yetkilisi tarafından sağlanabilir.

LUPUS KİMYEVİ MADDELER VE PETROL ÜRÜNLERİ A.Ş.

Esentepe Mah. Kore Şehitleri Cad. Istanbul No:16/1

K:9 D:66 34394 Şişli İstanbul www.lupusoil.com

Tel: +90 (212) 830 55 11 Fax:+90 (212) 830 55 12