

MasterRoc[®] EPB 11

Tünel Açma Makineleri (TBM) için Çok Amaçlı EP2 Gres

Tanımı

MasterRoc[®] EPB 11, TBM uygulamalarında kullanılmak üzere geliştirilmiş, lityum sabunlu, EP2 sınıfı çok amaçlı bir gres ürünüdür. Aşağıdaki TBM bölgelerinde kullanılabilir: Ana rulman (main bearing) yağlaması, Helezon konveyör (screw conveyor) tahrik grubu greslemeleri, Döner swivel yağlaması

Özellikleri ve Faydaları

- Antioksidanlar, korozyon inhibitörleri ve EP/AW (Extreme Pressure / Anti-Wear) katkıları içerir
- Yüksek mekanik stabilite, yüksek yük taşıma kapasitesi ve korozyon direnci sağlar
- Yük altında çalışan rulmanlarda ve ıslak ortamlarda güvenle kullanılabilir
- Geniş kullanım alanına uygun, yüksek kaliteli çok amaçlı gres

- Hem kaymalı hem de makaralı rulmanlar için uygundur

Ambalaj

MasterRoc[®] EPB 11, aşağıdaki ambalajlarda sunulur: 230 kg çelik varil, 60 kg çelik varil (Press plate pompaları ile uyumludur.)

Depolama ve Raf Ömrü

Depolama sıcaklığı: +5°C ile +35°C Orijinal, kapalı varillerde saklandığında raf ömrü: 12 ay.

Dikkat Edilecek Hususlar

MasterRoc[®] EPB 11 tehlikeli bir ürün değildir, çevre veya kullanıcı için risk oluşturmaz. Ancak, ürünü kullanırken göz koruyucu ve eldiven kullanımı gibi tüm normal önlemlerin alınması tavsiye edilir.

Teknik Özellikler

Form	Homojen Pasta Kıvamı
Renk	Sarımsı kahverengi
Yoğunluk (20°C)	Yaklaşık 950 kg/m ³
NLGI Sınıfı	2
Kıvam (ISO 2137 (1/10 mm))	265 - 295
4-Bilyalı Aşınma Testi (DIN 5135:5 [mm])	0.5
Damlama Noktası (IP 396), °C	> 180
Baz Yağ Viskozitesi (40°C) ISO 12058	200 mm ² /s
Baz Yağ Viskozitesi (100°C) ISO 12058	15 mm ² /s
Sıcaklık Aralığı	-30°C to 120°C
4-Bilyalı Kaynak Yüğü DIN 51350:4	2600 N
Yağlama Özelliği SKF R2F testi A + B	Geçti
Su Direnci DIN 51807/1	0 - 90
Parlama Noktası (baz yağ)	> 150°C

MasterRoc[®] EPB 11

Tünel Açma Makineleri (TBM) için Çok Amaçlı EP2 Gres

Sağlık ve Güvenlik

Bu ürünler hakkında sağlık ve güvenlik üzerine tüm bilgiler için ilgili Sağlık ve Güvenlik Bilgi Formuna danışılmalıdır.

Aşağıdaki genel yorumlar tüm ürünler için geçerlidir. Tüm kimyasal ürünlerde olduğu gibi, kullanım süresince bakım gerekmektedir ve göz, ağız, cilt ve gıda maddeleri ile temastan kaçınmak için depolama yapılmalıdır (ürün tamamen kürlenip kuruyuncaya kadar buhar ile bozulmuş olabilir). Göze ve cilde sıçraması sonucunda hemen tedavi edin. Yanlışlıkla yutulursa, tıbbi yardım isteyin. Çocuklardan ve hayvanlardan uzak tutun. Kullandıktan sonra kapları kapatın.

Yasal Uyarı

Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. MBT Teknik Yapı Kimyasalları Sanayi ve Ticaret A.Ş. sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan MBT Teknik Yapı Kimyasalları Sanayi ve Ticaret A.Ş. sorumlu tutulamaz. Bu teknik doküman, yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar.

İletişim

MBT Teknik Yapı Kimyasalları Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Eyüp Sultan Mah. Sekmen Cad. Hayy 1000A
No:26/8 Sancaktepe, İstanbul
Tel: 0216 561 35 45 www.mbt-tech.tr
master-builders-solutions.com/tr-tr