

Bakır Macun



Yüksek sıcaklıklı uygulamalardaki yüksek gerilimli parçalar için koruyucu, ayırıcı ve yağlayıcı

Bakır Macun koruyucu, ayırıcı, ve yağlayıcı olarak kullanılır, yüksek sıcaklık ve korozyon dayanımlı ve güçlüdür. Sülfür, kurşun ya da nikel içermez.

Bakır Macun dişli birleşme yerleri ve kayıcı yüzeyler için montaj yağı olarak kullanılır. Takılabilir aletler, aşınmış kovanlar, civatalar ve tüm dişli, takılabilir ve bayonet birleşme yerlerini korozyondan ve yapışmadan koruyan etkili yağlayıcı ve ayırıcı katman oluşturur.

Fren takozları ve kılavuzlarda, fren kamları ve pimlerinde, araba ve kamyon batarya terminaleri ve Diğerleri elektrik bağlantılarında, bijon anahtarları ve somunlarında, aşınmış kovanlarda, elektrik, basınçlı hava ve hidrolik çekiçlerde titreşimi azaltmak için kullanılabilir.

Teknik Bilgiler

Kıvam sınıflandırması	DIN 51818	NLGI classe 1
Katı yağlayıcı		bakır / grafit
Renk		bakır
Yoğunluk	(+20°C) DIN 51757	1,1 g/cm ³
Siliksuz		evet
VKA-TEST mal yükü	DIN 51350	0 N
VKA-Test kaynak yükü	DIN 51350	3.200 N
VKA-TEST semer değeri	DIN 51350 (1dk/1000N)	0 mm
İşlenmiş penetrasyon	DIN ISO 2137	310 - 340 1/10 mm
Isı kapasitesi	DIN EN ISO 22007-4	1,713 J/(g·K)
Isı iletkenliği		0,392 W/m·K
Dielektrik dayanımı	DIN EN 60243-1 (20°C)	1,7 kV/mm
Damlama noktası	IP 396	+180 °C
Kinematik viskozite (40 °C)	DIN 51 562	180 mm ² /s
Isıl yayılım		0,208 mm ² /s
Sıcaklık dayanımı		-20 ile 1.100
Raf ömrü		24 ay
Kıvamlaştırıcı		Alüminyum karışımı sabun

Sürtünme Katsayıları

Sürtünme katsayısı- parlak çelik (M10 10.9)	
Toplam sürtünme katsayısı	0,13 (min. 0,11)
Sürtünme katsayısı dişli	0,14 (min. 0,13)
Sürtünme katsayısı kafa	0,12 (min. 0,10)
Sürtünme katsayısı V4A (M10 A4 70)	
Toplam sürtünme katsayısı	0,16 (min. 0,13)
Sürtünme katsayısı dişli	0,16 (min. 0,12)
Sürtünme katsayısı kafa	0,16 (min. 0,13)
Sürtünme katsayısı- galvanizli çelik (M10 10.9)	
Toplam sürtünme katsayısı	0,10 (min. 0,09)
Sürtünme katsayısı dişli	0,11 (min. 0,10)
Sürtünme katsayısı kafa	0,09 (min. 0,08)

Yüzey ön işlemleri

Yağlanacak yüzeyi, kirlilik derecesine bağlı olarak önce WEICON Temizleyici S ile temizleyin. Kullanılmış civatalar tel fırça ile ovulmalı ve WEICON Temizleyici S ile temizlenmelidir.

İşleme

Yüzeyleri WEICON Sprey Temizleyici S ile temizleyin ve yağdan arındırın. Bakır Macunu; bir fırça, bez veya sünger yardımıyla tüm yüzeye uygulayın. Vidalar için ise Bakır Macunu; dişin tabanına ve vida başının alt tarafına uygulanması oldukça önemlidir. Bu sayede iyi bir sızdırmazlık etkisi sağlanmış olur. Bakır Macunu; özelliklerinin değişmemesi için gres veya yağlarla karıştırmamaya dikkat edin. Bu ürün; yağ ve gres yağlamasının yerini almaz.

Depolama

Orijinal ambalajında sıkıca Kapalı olarak saklayın. Oksitleyici maddeler ile saklamayın. Kabı serin, iyi havalandırılan bir ortamda, kapağı sıkıca kapalı olarak muhafaza edin.

Kullanım talimatları

WEICON ürünlerini kullanırken AB Güvenlik Bilgi Formlarında (www.weicon.com) yer alan fiziksel, emniyet tekniği, toksikolojik ve ekolojik verilere ve talimatlara uyulmalıdır

Not
Bu teknik bilgi formunda verilen özellikler ve tavsiyeler, garanti edilen ürün özellikleri olarak görülmemelidir. Bunlar laboratuvar testlerimiz ve pratik deneyimlerimize dayanmaktadır. Bireysel uygulama koşulları bilginiz, kontrolümüz ve sorumluluğumuz dışında olduğundan, bu bilgiler herhangi bir yükümlülük olmaksızın sağlanmaktadır. Ürünlerimizin sürekli yüksek kalitesini garanti ediyoruz. Bununla birlikte, söz konusu ürünün talep edilen özellikleri karşılayıp karşılamadığını öğrenmek için yeterli laboratuvar ve pratik testlerin yapılması önerilir. Bunlardan bir iddia türetilemez. Uygun olmayan veya belirtilenden farklı uygulamalar için tek sorumluluk kullanıcıya aittir.

WEICON Middle East L.L.C.
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Czech Republic s.r.o.
Czech Republic
phone +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG
(Headquarters) Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

WEICON Romania SRL
Romania
phone +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

WEICON South East Asia Pte Ltd
Singapore
phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

WEICON Inc.
Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca

WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.l.
Italy
phone +39 (0) 10 2924 871
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd
South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Turkey
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr

Bakır Macun

Mevcut ambalaj boyutları

10025928	Bakır Macun, 30 g, bakır
10033199	Bakır Macun, 0,5 kg, bakır
10033211	Bakır Macun, 0,45 kg, bakır
10033212	Bakır Macun, 1 kg, bakır
10033213	Bakır Macun, 10 kg, bakır
10040029	Bakır Macun, 0,4 kg, bakır
10040857	Bakır Macun, 120 g, bakır
10049788	Bakır Macun, 85 g, bakır

Dönüşüm tablosu

$(^{\circ}\text{C} \times 1,8) + 32 = ^{\circ}\text{F}$	$\text{Nm} \times 8,851 = \text{lb}\cdot\text{in}$
$\text{mm}/25,4 = \text{inch}$	$\text{Nm} \times 0,738 = \text{lb}\cdot\text{ft}$
$\mu\text{m}/25,4 = \text{mil}$	$\text{Nm} \times 141,62 = \text{oz}\cdot\text{in}$
$\text{N} \times 0,225 = \text{lb}$	$\text{mPa}\cdot\text{s} = \text{cP}$
$\text{N}/\text{mm}^2 \times 145 = \text{psi}$	$\text{N}/\text{cm} \times 0,571 = \text{lb}/\text{in}$
$\text{MPa} \times 145 = \text{psi}$	$\text{kV}/\text{mm} \times 25,4 = \text{V}/\text{mil}$

Not
Bu teknik bilgi formunda verilen özellikler ve tavsiyeler, garanti edilen ürün özellikleri olarak görülmemelidir. Bunlar laboratuvar testlerimiz ve pratik deneyimlerimize dayanmaktadır. Bireysel uygulama koşulları bilginiz, kontrolümüz ve sorumluluğumuz dışında olduğundan, bu bilgiler herhangi bir yükümlülük olmaksızın sağlanmaktadır. Ürünlerimizin sürekli yüksek kalitesini garanti ediyoruz. Bununla birlikte, söz konusu ürünün talep edilen özellikleri karşılayıp karşılamadığını öğrenmek için yeterli laboratuvar ve pratik testlerin yapılması önerilir. Bunlardan bir iddia türetilemez. Uygun olmayan veya belirtilenden farklı uygulamalar için tek sorumluluk kullanıcıya aittir.

WEICON Middle East L.L.C.
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Czech Republic s.r.o.
Czech Republic
phone +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG
(Headquarters) Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

WEICON Romania SRL
Romania
phone +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

WEICON South East Asia Pte Ltd
Singapore
phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

WEICON Inc.
Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca

WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.l.
Italy
phone +39 (0) 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd
South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Turkey
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr