

Teknik Bilgi Formu

Değiştirme tarihi:27.09.2021 - Sayfa1/1

AL-W



Su altı uygulamaları için özel yağ

AL-W yüksek performanslı gres özel bir yağlayıcı ve korozyon önleyicidir, su altı uygulamaları için de kullanılabilir. WEICON AL-W deniz suyu ya da atık su gibi agresif sıvılara karşı denizcilik sektöründe ve isla tesislerde etkili koruma sağlar.

WEICON AL-W karışık sürtünme işlemlerinde bile rulmanlı ve sürgülü yataklar için, birleşme yerleri, kumanda kolları, kayıcı kılavuzlar, dingiller, frezeli miller, açık dişliler, salyangoz dişliler, zincir ve tel hatlatlar ve gres yağı için verilen tüm kayma hızlarında uygundur.

Teknik bilgiler

Kısaltma (DIN 5152)	KPL 1-2 E -25
Kıvam tespiti (DIN 51818)	NLGI-Sınıf 1-2
110_Sil.F	Evet
Temel	Özel kalsiyum sabunu / Mineral yağı
Renk	bej
O +20°C'de (+68°F) yoğunluk DIN 51759	0,94 g/cm ³
VKA-Test (DIN 51350) kaynak yükü	0,7 N
VKA-Test (DIN 51350) mal yükü	3.200 N
VKA-Test (DIN 51350) Dairesel kapak değeri (1 Min/1000)	3.400 mm
Hız belirleme değeri	350.000
İşlenmiş penetrasyon (DIN ISO 2137)	285 - 315 1/10 mm
Su dayanımı (DIN 5187)	0 - 40
Özel ısı transfer kapasitesi (20 ° C)	1,762 J/(g·K)
Isı iletkenliği (20 ° C)	0,296 mm ² /s
Isı iletkenliği (ISO 22007-4) (20 ° C)	0,494 W/m·K
Dielektrik dayanımı (DIN EN 60243-1) (20 ° C)	9,5 kV/mm
Damlama noktası (IP 396)	> 100 °C arası
Kinematik viskozite (+40°C DIN 51562)	100 mm ² /s
Kinematik viskozite (+100°C DIN 51562)	9 mm ² /s

Note

Bu Teknik Bilgi Formunda yer alan tüm bilgiler ve tavsiyeler garanti niteliğinde değildir. Bizim araştırma ve deneyimlerimize dayanmaktadır. Kullanıcıya özel kullanım koşulları tarafından bilinmediğinden işlem koşullarının uyum için sorumlu olamayacağımızdan onlar bağlayıcı değildir. Garantiyi ancak ürünlerimizin her zaman tutarlılık gösteren yüksek kalitesi için üstleniriz. Belirtilen ürünün istediğiniz özellikleri sağlayabildiğini belirleyebilmek için kendi deneyimlerinizi uygulamanızı öneriyoruz. Bundan hak iddia etmek mümkün değildir. Yanlış veya uygunsuz kullanımı için tüm sorumluluk kullanıcıya aittir.

Ayrı koruyucu katmanlı Tuz püskürtme testi	korozyon yok
EMCOR-korozyon testi (DIN 51 82):	0 / 0
Uyumlu	Askeriyer TL 9150-0066, NATO Spez. G-460
Raf ömrü	24 Ay
Sıcaklık dayanımı	-25 ile +80 °C arası
ISSA-Kod	53.052.10/11
IMPA-Kod	450437/38

Yüzey ön işlemleri

Yüzeyleri temizleyin.

İşleme

AL-W'yi eşit şekilde uygulayın.

Depolama

Orijinal ambalajında sıkıca kapalı olarak saklayın. Oksitleyici maddeler ile saklamayın. Kabı serin, iyi havalandırılan bir ortamda, kapağı sıkıca kapalı olarak muhafaza edin. Önerilen depolama sıcaklığı: Oda ısısı.

Güvenlik ve Sağlık

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

Mevcut ambalaj boyutları:

26450040-39	AL-W 400 g
26450100-39	AL-W 1,0 kg
26450500-39	AL-W 5,0 kg
26450925-39	AL-W 25,0 kg

Aksesuarlar:

10953001	İşleme spatulası, kısa
10953003	İşleme spatulası, uzun

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

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

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

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

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

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

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

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

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

WEICON Italia S.r.l.
Italy
phone (+39) 0102924871
info@weicon.it
www.weicon.it