

Moravia	TEKNİK BİLGİ FORMU	Doküman No / Rev. TBF 024 / 02 Tarih 16.08.2022 Sayfa No 1 / 2
----------------	---------------------------	--



Moravia
Marine Coatings

Moravinpox

Ürün Tanımı

Moravinpox çift komponentli, vinil modifiye epoksi esaslı olup antikorozif epoksi sistem üzerine antifouling boyanın tutunmasını sağlayan geçiş astarıdır (tie coat). Üzerine kat kabul etme süresinin oldukça uzun olması kullanıcıya büyük kolaylık sağlar.

Kullanım Alanı

Epoksi ve antifouling uygulamalarında geçiş astarı olarak kullanılır.

Fiziksel Özellikler

Fiziksel Hal	: Sıvı
Renk	: Kızıl Gümüş, Gri
Hacimce Katı Madde (%)	: 64 ± 2
Yoğunluk	: 1,36 ±0,03 kg/L
Parlaklık	: Yarı Mat
Esneklik	: İyi

Uygulama Bilgileri

Karışım oranı (ağırlıkça)	: 8.5 birim A / 1.5 birim B
Karışım oranı (hacimce)	: 4 birim A / 1 birim B
Uygulama Metotları	: Havalı tabanca, havasız tabanca, fırça ve rulo.
Uygulama Koşulları	: Yüzey sıcaklığı havanın çiğlenme noktasından en az 3°C fazla olmalıdır. Ortam iyi havalandırılmalıdır.
Tiner/Temizleyici	: Moravia 159 Tiner

Havasız tabanca uygulama bilgisi

Hidrolik basınç (memede)	: 15 MPa (150 kp/cm ² 2100 psi)
Meme	: 0.38-0.53 mm (0.015-0.021")
Püskürtme açısı	: 40-80°
Filtre	: Filtrelerin temizliğinden emin olun.

	Kuru (µm)	Yaş (µm)	Teorik Yayılma Oranı (m²/L)
Önerilen kalınlık	75	117	8,53
Maksimum kalınlık	150	234	4,27

Moravia	TEKNİK BİLGİ FORMU	Doküman No / Rev.	TBF 024 / 02
		Tarih	16.08.2022
		Sayfa No	2 / 2

Yüzey Hazırlığı

Tüm yüzeyler temiz ve kuru olmalıdır. Yüzey, ISO 8504 standardına göre değerlendirilmeli ve buna bağlı olarak işlem görmelidir.

Çelik yüzey

Sa 2½ seviyesinde kum raspası (ISO 8501) en uygun temizliktir. Ancak ortam şartlarına bağlı olarak en az St 2 seviyesinde mekanik yüzey temizliği de(ISO 8501) kabul edilebilir.

Boyalı yüzey

Bilgi için Moravia bürosuyla irtibata geçiniz.

Kuruma Süresi

Yüzey Sıcaklığı	Karışım Ömrü	Yüzey Kuruması	Sert Kuruma	İkinci Kat Uygulama	
	En Fazla			En Az	En Fazla
10°C	8 saat	7 saat	12 saat	12 saat	-
23°C	6 saat	3 saat	6 saat	6 saat	-
30°C	4 saat	2 saat	4,5 saat	4,5 saat	-

Yukarıda verilen bilgiler, havalandırmanın iyi olduğu bir ortamda, önerilen uygulama kalınlığında, temiz bir yüzey üzerine bir kat uygulama varsayımları esasına göre hazırlanmıştır ve yalnızca ana hatlarını belirtir niteliktedir. Gerçekleşen kuruma süre ve süreleri; film kalınlığına, havalandırmaya, yüzeyde var olan boya sistemine, boyanın geçirdiği işlemlere ve mekanik dayanıklılığına bağlı olarak; uzayabilir veya kısalabilir.

Ambalaj Boyutları : 2.5 L, 20 kg

Depolama

Ürün, yerel yönetmelikler dikkate alınarak depolanmalıdır. Kuru, serin, iyi havalandırılmış ve yüksek ısılarla ve kivilcim çıkma olasılığına maruz kalmayan depolarda saklanmalıdır. Ambalaj kapakları sıkıca kapatılmalıdır.

Sağlık ve Güvenlik

Lütfen ambalaj üzerinde yazılı alınması gerekli önlemlerle ilgili notlara dikkat ediniz. İyi havalandırma koşulları altında kullanınız. Solvent buharını solumayınız ve içinize çekmeyiniz. Cilt temasından kaçınınız. Cilt üzerine temas halinde, uygun bir temizleyiciyle, sabun ve suyla çıkarınız. Gözle temas halinde gözler hemen yıkanmalı ve tıbbi yardım alınmalıdır.

Gerektiğinde kullanmak üzere, ürünlerin sağlık-güvenlik risk ve önlemleri ile ilgili detaylı bilgilere Ürün Güvenlik Bilgi Formu'ndan ulaşabilirsiniz.

Uyarı: Yukarıdaki bilgiler, laboratuvar çalışmaları ve uygulamalarından elde edilen değerlere dayanılarak verilmiştir. Ancak, genellikle kontrolümüz dışındaki şartlarda kullanılan boyanın kalitesi haricinde başka bir şey garanti edilememektedir. Yukarıda verilmiş bilgilerin önceden haber verilmeksizin değiştirilme hakkı saklıdır.