

Moravia	TEKNİK BİLGİ FORMU	Doküman No / Rev. TBF 132 / 00 Tarih 08.06.2021 Sayfa No 1 / 2
----------------	---------------------------	--



Moravia
Marine Coatings

Ventopox-WW

Ürün Tanımı

Ventopox-WW iki komponentli, poliamid kürlenmeli yaş üstü yaş boya sistemlerinde kullanılan antikorozyf epoksi astardır.

Kullanım Alanı

Özellikle tarım makineleri, makine sanayi ve araç üstü ekipman sektöründe Moravia boya sistemlerinde yaş üstü yaş (wet-on-wet) astar olarak kullanılır. Epoksi son kat veya akrilik son kat boyaların astarı olarak kullanımı uygundur.

Fiziksel Özellikler

Fiziksel Hal	: Sıvı
Renk	: Gri
Hacimce Katı Madde (%)	: 46 ±2
Yoğunluk	: 1,42 ±0,05 kg/L
Parlaklık	: Yarı Mat
Esneklik	: İyi

Uygulama Bilgileri

Karışım oranı (ağırlıkça)	: 85 birim A / 15 birim B
Karışım oranı (hacimce)	: 3 birim A / 1 birim B
Uygulama Metotları	: Havalı tabanca
Uygulama Koşulları	: Yüzey sıcaklığı havanın çiğlenme noktasından en az 3°C fazla olmalıdır. Ortam iyi havalandırılmalıdır.
Tiner	: Moravia 159 Tiner
Yaş Üstü Yaş Süresi	: Astar uygulamasından sonra 23 °C'de minimum 45 dakika beklenmelidir.

Havalı tabanca uygulama bilgisi

Hidrolik basınç	: 3-4 bar
Meme	: 1,6-1,8 mm

	Kuru (µm)	Yaş (µm)	Teorik Yayılma Oranı (m²/L)
Önerilen kalınlık	50	109	9,20
Maksimum kalınlık	70	152	6,57

Moravia	TEKNİK BİLGİ FORMU	Doküman No / Rev. TBF 132 / 00 Tarih 08.06.2021 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

-

Kuruma Süresi

Yüzey Sıcaklığı	Karışım Ömrü (En fazla)	Toz Tutma Kuruması	Dokunma Kuruması	İkinci Kat Uygulama	
				En Az	En Fazla
-	-	-	-	-	-
23°C	5 saat	40 dk	2 saat	-	-
30°C	3 saat	30 dk	1,5 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. Katlar arası en iyi yapışmanın sağlanması için boya uygulamasının bir önceki kat tam kurlenmeden yapılması gereklidir.

Ambalaj Boyutları : 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.