

| | | |
|----------------|---------------------------|--|
| Moravia | TEKNİK BİLGİ FORMU | Doküman No / Rev. TBF 109 / 01 Tarih 03.07.2023 Sayfa No 1 / 2 |
|----------------|---------------------------|--|



Moravia
Marine Coatings

Ventoshort (Yarı Mat)

Ürün Tanımı

Ventoshort yarı mat, modifiye alkid reçine esaslı, hızlı yüzey kuruması olan son kat boyadır. Renk kalıcılığı ve örtme gücü yüksektir. İklimsel koşullara karşı dayanımı oldukça iyi ve ekonomik bir boya olup metal sanayinin taleplerini karşılamak üzere geliştirilmiştir.

Kullanım Alanı

Rapid boya sistemlerinde son kat olarak uygulanır.

Fiziksel Özellikler

| | |
|-------------------------------|--------------------------|
| Fiziksel Hal | : Sıvı |
| Renk | : Muhtelif |
| Hacimce Katı Madde (%) | : 51 ± 3 |
| Yoğunluk | : 1,55± 0,05 kg/L |
| Parlaklık | : Yarı Mat (30-70 Gloss) |
| Esneklik | : İyi |

Uygulama Bilgileri

| | |
|--------------------------------|--|
| Karışım oranı (hacimce) | : Tek komponentli |
| Uygulama Metotları | : Havasız tabanca, havalı tabanca, fırça |
| Uygulama Koşulları | : Yüzey sıcaklığı havanın çiğlenme noktasından en az 3°C fazla olmalıdır. Ortam iyi havalandırılmalıdır. |
| Tiner/Temizleyici | : Moravia 002 Tiner |

Havasız tabanca uygulama bilgisi

| | |
|-------------------------------|--|
| Hidrolik basınç (meme) | : 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 | 35 | 69 | 14,57 |
| Maksimum kalınlık | 50 | 98 | 10,20 |

| | | |
|----------------|---------------------------|--|
| Moravia | TEKNİK BİLGİ FORMU | Doküman No / Rev. TBF 109 / 01 Tarih 03.07.2023 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

Rapid boya sistemine uygun astar seçilmelidir. Detaylı bilgi için Moravia bürosuyla irtibata geçiniz.

Kuruma Süresi

| Yüzey Sıcaklığı | Yüzey Kuruması | Sert Kuruma | İkinci Kat Uygulama | |
|-----------------|----------------|-------------|---------------------|----------|
| | | | En Az | En Fazla |
| 10°C | 1.5 saat | 13 saat | 14 saat | |
| 23°C | 30 dakika | 6 saat | 7 saat | - |
| 35°C | 15 dakika | 2 saat | 3 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 : 20 kg

Depolama

Ürün, yerel yönetmelikler dikkate alınarak depolanmalıdır. Kuru, serin, iyi havalandırılmış ve yüksek ısılarla ve kıvılcım 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.