

Moravia	TEKNİK BİLGİ FORMU	Doküman No / Rev. TBF 090 / 01 Tarih 24.06.2020 Sayfa No 1 / 2
----------------	---------------------------	--



Moravia
Marine Coatings

Moravia Cam Boyası

Ürün Tanımı

Moravia Cam Boyası, cam üzerine yapışması mükemmel olan, atmosferik şartlara mukavemeti yüksek bir üründür. Suya maruz kalan bölgelerde bile aderansını kaybetmez. Plaka cam, dekoratif cam veya baskılı cam işlerinde aranan bir üründür. Ayrıca Moravia Cam Boyası sadece cam yüzeylerde değil, yapışma sorunu yaşanan diğer düz ve parlak yüzeylerde de (DKP sac, galvaniz, alüminyum vb) yüksek performans gösterir. Hem hava kurumalı hem de fırın kurumalı (100 °C - 160 °C) olarak kullanılabilir.

Kullanım Alanı

Cam ve metal yüzeylerde kullanımı uygundur.

Fiziksel Özellikler

Fiziksel Hal	: Sıvı
Renk	: Muhtelif
Hacimce Katı Madde (%)	: 55 ±2
Yoğunluk	: 1,36 ±0,05 kg/L
Parlaklık	: Parlak
Esneklik	: İyi

Uygulama Bilgileri

Karışım oranı (ağırlıkça)	: 4 birim A / 1 birim B
Uygulama Metotları	: Havasız tabanca, havalı tabanca.
Uygulama Koşulları	: Yüzey sıcaklığı havanın çiğlenme noktasından en az 3°C fazla olmalıdır. Ortam iyi havalandırılmalıdır.
Tiner	: Cam Boya Tineri

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	40	72	13,75
Maksimum kalınlık	100	181	5,50

Moravia	TEKNİK BİLGİ FORMU	Doküman No / Rev.	TBF 090 / 01
		Tarih	24.06.2020
		Sayfa No	2 / 2

Yüzey Hazırlığı

Cam yüzeyler alkol türevi bir temizleyici ile silinip kurutulmalıdır. Nemli yüzeye uygulama yapılmamalıdır.

Boyalı yüzey

Daha fazla bilgi için Moravia bürosuyla irtibata geçiniz.

Kuruma Süresi

Fırın Sıcaklığı	Fırın Kuruması
120°C	30 dakika
140°C	15 dakika

Hava Sıcaklığı	Karışım Ömrü	Sert Kuruma	Montaj Kuruması
	En Fazla		
23°C	6 saat	8 saat	7 gün

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 ısıya 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 vermeksizin değiştirilme hakkı saklıdır.