

<b>Moravia</b>	<b>TEKNİK BİLGİ FORMU</b>	Doküman No / Rev. TBF 014 / 03 Tarih 20.05.2020 Sayfa No 1 / 2
----------------	---------------------------	--



**Moravia**  
Marine Coatings

## Morasin

### Ürün Tanımı

Morasin çift komponentli, solventsiz epoksi esaslı, çok sağlam polimer yapıya sahip mükemmel bir reçine sistemidir.

### Kullanım Alanı

Tekne inşa ve tamirat işlerinde ahşap ve GRP yüzeylerin yapıştırılmasında ve elyaf laminasyon işlemlerinde kullanılır.

### Fiziksel Özellikler

<b>Fiziksel Hal</b>	: Sıvı
<b>Renk</b>	: Amber
<b>Hacimce Katı Madde (%)</b>	: ~100
<b>Yoğunluk</b>	: 1,06 ±0,03 kg/L

### Uygulama Bilgileri

<b>Karışım oranı (hacimce)</b>	: 2 birim A / 1 birim B
<b>Uygulama Metotları</b>	: Rulo, Fırça
<b>Uygulama Koşulları</b>	: Yüzey sıcaklığı havanın çiğlenme noktasından en az 3°C fazla olmalıdır. Ortam iyi havalandırılmalıdır.
<b>Tiner</b>	: İnceltme tavsiye edilmez.
<b>İkinci kat uygulama</b>	: Elyaf laminasyonu sırasında katlar arası uygulama süresi aşılsa bir önceki katın zımpara yapılması gereklidir.

### Yüzey Hazırlığı

**Ahşap yüzeyler:** Yüzey kuru ve temiz olmalı, önceki boya ve vernikler çıkarılıp yüzey pürüzlendirilmiş olmalıdır. Yüzeyin 80-120 numaralı zımpara ile zımparalanmış olmasına ve zımpara tozlarının yüzeyden temizlenmesine dikkat edilmelidir.

**Fiber yüzeyler:** Yüzey mekanik olarak pürüzlendirilmeli ve tam olarak kurutulmalıdır. Moravia 127 Temizlik tineri ile yüzeydeki yağ alınmalıdır.

Sistemden iyi netice alabilmek için yüzey hazırlığının tam olarak yapılması şarttır.

<b>Moravia</b>	<b>TEKNİK BİLGİ FORMU</b>	Doküman No / Rev.	TBF 014 / 03
		Tarih	20.05.2020
		Sayfa No	2 / 2

### Kuruma Süresi

Yüzey Sıcaklığı	Karışım Ömrü ( En fazla )	Yüzey Kuruması	Sert Kuruma	İkinci Kat Uygulama	
				En Az	En Fazla
10°C	70 dakika	-	24 saat	24 saat	5 gün
23°C	40 dakika	-	14 saat	14 saat	2 gün
30°C	25 dakika	-	10 saat	10 saat	1 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 kısalsabilir.

**Ambalaj Boyutları** : 0.75 L, 3 L, 15 Kg, 48 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.

Çok düşük sıcaklıklar neticesinde kristallenme durumu gözlenirse ürünü 50-50 °C'ye kadar ısıtınız. Ürün kullanıma hazır hale gelecektir.

### **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.