

# PB.200.XX.1100

POLİÜRETAN MAT BEYAZ BOYA

**POLCHEM**  
Ahşap Boyama Sistemleri

## TANIM

Poliüretan esaslı, çift bileşenli, kimyasal kurumalı boyadır. Yüksek dolduruculuk gücüne sahiptir. Kendinden astarlı, yüksek sararma, çizilme, sürtünme ve darbe direncine sahip, ısı ve kimyasal direnci yüksek, hızlı kuruyan ve dolgun bir film oluşturan bir boyadır. Dahili kullanım amaçlı mobilya ve dekorasyon işleri ile mobilya sanayinde, her türlü masif, kaplama, MDF gibi ahşap yüzeylerde kullanılır.

KOD	ÜRÜN	% AĞIRLIKÇA
PB.200.XX.1100	POLİÜRETAN BEYAZ BOYA	100
PH.245	POLİÜRETAN SERTLEŞTİRİCİ	100
TP.10	POLİÜRETAN TİNER	20 - 30

## UYGULAMA METODU

Uygulama yapılacak yüzey her türlü kir ve yağdan arındırılmalı, nemli ya da ıslak olmamalıdır. Boya kullanılmadan önce iyice karıştırılarak homojen hale getirilmelidir.

Önerilen oranlarda hazırlanan karışım pistole ile Ham MDF yüzeyler : 3 çapraz kat, Dolgulu yüzeyler 2 çapraz kat şeklinde uygulanır. Katlar arasında pürüz zımpara yapılmalıdır. 1. çapraz kat sonrası 20 - 25 dakika beklenmeli , 2. çapraz kat sonrası 2 saat beklenmelidir. Her çapraz kat için yeni karışım hazırlanıp uygulanması tavsiye edilir.

Sertleştirici ilave edilmiş ve kullanımdan artmış boya, sertleştirici ilave edilmemiş boyanın içerisine dökülmemeli, + 5°C'nin altı ve + 45°C'nin üstündeki ortamlarda uygulama yapılmamalıdır.

## ÖZELLİKLER

GÖRÜNÜM	SIVI, BEYAZ
YOĞUNLUK	1,24 - 1,27 gr/cm <sup>3</sup> 20°C
%KATI (BOYA)	57 - 63
VİSKOZİTE	65 - 70 KU
%KATI (SERTLEŞTİRİCİ)	26 - 28
POT LIFE	min. 1 - 2 saat
DOKUNMA KURUMASI	min. 15 - 25 dakika
TAM KURUMA	12 - 24 saat

## DEPOLAMA ÖMRÜ VE ŞARTLARI

Kapalı ambalajlarda, kuru, temiz, direk güneş ışığına maruz kalmayacak serin ortamlarda muhafaza edilmelidir. Ambalajlar üst üste 3 kattan fazla konulmamalıdır.

Orijinal ambalajında stok süresi 1 yıldır.

## STANDART GLOSS SEÇENEKLERİ (XX)

10 / 25 / 40 GLOSS

## UYARILAR

Poliüretan Boya karışımı yukarıda belirtilen oranlarda inceltildiğinde uygulama viskozitesi 25°C DIN 4' de 13 - 14 saniyedir.

1 kg boya ile 60 - 80 mikron kuru film kalınlığı bırakacak şekilde yaklaşık 10 - 12 m<sup>2</sup> alan kaplanabilir.

Ahşabın cinsi, yüzey pürüzlülüğü ve emiciliği gibi nedenlere bağlı olarak kaplama alanı değişebilir.

Uygulamada pistole, yüzey durumuna uygun zımpara, koruyucu eldiven, gözlük, maske kullanılmalıdır.

Boya cildinize temas ettiğinde hemen su ve sabun ile yıkayınız. Cildinize zarar verme olasılığı yüksektir.

Ateşten uzak tutulmalı, uygulama esnasında sigara içilmemelidir.

AMBALAJ BİLGİSİ	3 KG	
	12,5 KG	
	25 KG	

