

# PS.100.00

## POLİÜRETAN PARLAK VERNİK

TANIM
Poliüretan esaslı, çift bileşenli, kimyasal kurumalı verniktir. Uygulandığı yüzeye parlak bir görünüm verir. Kendinden dolgulu, yüksek sararma, çizilme, sürtünme ve darbe direncine sahip, ısı ve kimyasal direnci yüksek, hızlı kuruyan ve dolgun bir film oluşturan bir verniktir. Dahili kullanım amaçlı mobilya ve dekorasyon işleri ile mobilya sanayinde, her türlü masif, kaplama, MDF gibi ahşap yüzeylerde kullanılır.

KOD	ÜRÜN	% AĞIRLIKÇA
PS.100.00	POLİÜRETAN PARLAK VERNİK	100
PH.110	POLİÜRETAN SERTLEŞTİRİCİ	100
TP.13	POLİÜRETAN TİNER	30 - 40

UYGULAMA METODU
Uygulama yapılacak yüzey her türlü kir ve yağdan arındırılmalı, nemli ya da ıslak olmamalıdır. Vernik 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 vernik, sertleştirici ilave edilmemiş verniğin içerisine dökülmemeli, +5°C'nin altı ve +30°C'nin üstündeki ortamlarda uygulama yapılmamalıdır. Polisaj işlemi 24 saatten önce yapılmamalıdır. 48 saatten sonra yapılacak polisaj işlemlerinin zorluk yaratacağı dikkate alınmalıdır.

ÖZELLİKLER	
GÖRÜNÜM	SIVI, ŞEFFAF
YOĞUNLUK	0,98 - 1.00 gr/cm <sup>3</sup> 20°C
%KATI (VERNİK)	51 - 53
VİSKOZİTE	65 - 70 KU
%KATI (SERTLEŞTİRİCİ)	37 - 39
PARLAKLIK	95 - 100

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.

UYGULAMA DETAYLARI	
POT LIFE	min. 1 - 2 saat
DOKUNMA KURUMASI	min. 15 - 25 dakika
TAM KURUMA	12 - 24 saat

UYARILAR
Poliüretan Vernik karışımı yukarıda belirtilen oranlarda inceltildiğinde uygulama viskozitesi 25°C DIN 4' de 13 - 14 saniyedir. 1 kg vernik 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. Vernik cildinize temas ettiğinde hemen su ve sabun ile yıkayınız. Cildinize zarar verme olasılığı yüksektir. Ateşten uzak tutulmalı, uygulama esnasında sigara içilmemelidir.

AMBALAJ BİLGİSİ	3 LT	
	12,5 LT	
	25 LT	

