

PSDV-2004

POLİÜRETAN SÜPER DOLGU VERNİK



TDS - MSDS1



Karışım Oranı:
2/1



Kullanmadan
önce karıştırın.



Ambalajı
kapalı tutun.



Ambalajı serin
yerde
depolayın.



Sprey ederek
uygulayın.



Uygulama
viskozitesine
dikkat edin.



Zımpara edilir.



Flash-off
sürelerine
uyunuz.



Tam kuruma
12-24 sa

ÜRÜN TANIMI

İç mekan mobilyalarında kullanım için geliştirilmiş, iki bileşenli, hızlı kuruyan ve kolayca zımparalanabilen yüksek doldurma özelliği olan şeffaf dolgu verniğidir. Son kat vernikler için ideal bir zemin oluşturur.

ÜRÜN NOTLARI

- Ham masif ağaç ya da ham kaplamalı panel üzerine uygulanır ve kaplamaların doğal görüntüsünü korur.
- İstenilen yüzey doygunluğuna göre açık veya kapalı gözenek elde edilebilir
- Kolay zımparalanır
- Sprey tabancası ve otomatik boyama makinesi ile kullanıma uygundur
- Elle zımpara veya kalibre zımpara makineleri ile kullanıma uygundur.

FİZİKSEL ÖZELLİKLER

PSDV-2004 (1. Komponent)	Değer
Viskozite(DIN6mm, 20° C)	95 – 105 sn
Katı Madde (w/w)	41 – 42 %
Yoğunluk (20° C)	1,00 – 1,02 g/ml
Parlaklık (60° C)	25 GU
Pot – Life (20° C'de)	2 – 3 sa

PSDVS-1004 (2. Komponent)	Değer
Viskozite(DIN4mm, 20° C)	18 - 20 sn
Katı Madde (w/w)	47 – 49 %
Yoğunluk (20° C)	0,96 – 1,00 g/ml

KARIŞIM ORANLARI

Bileşen	Kod	Ağırlıkça
1.Komponent (ürün)	PSDV-2004	100
2.Komponent (sertl.)	PSDVS-1004	50
İnceltici *	SL-01	25-30

KURUMA SÜRELERİ*

* (20° C, %60 RH, 100µ yaş filmde)

Metod	Süre
Toz Kuruması	15-20 dk
Dokunma Kuruması	35-60 dk
Tam Kuruma (Zımpara / İstif)	12-24 sa

UYGULAMA YÖNTEMİ

Her katta yaklaşık 100 gr/m² yaş uygulama ile istenen yüzey doygunluğuna bağlı olarak 2-3 kat uygulanması önerilir. Katlar arası min. 30dk bekleme (flash-off) süresi bırakılması (20° C'de) ve her katta okşama zımpara yapılması önerilir. Tam kurumasını tamamladıktan sonra, orbital, titreşimli ya da hassas zımpara makineleri ile zımparalanabilir.

RENKLENDİRME

Transparan renklendiriciler ile tercihen maksimum % 2'ye kadar renklendirilebilir.

YÜZEY HAZIRLIĞI

Ham masif veya kaplamalı yüzeye uygulanır. Zeminden renklendirme yapılacaksa, önerilen ürünler kullanılmalı ve kullanılan ürünün tamamen kurduğundan emin olunmalıdır. Ham yüzeyde 180-220 kum zımpara ile ahşap liflerinin temizlenmesi, varsa tutkal, yağ, toz tamamen uzaklaştırılması önerilir.

GÜVENLİK BİLGİLERİ

Malzeme Güvenlik Bilgi Föyü'nü incelemeyen ürünü uygulamayınız. Kişisel koruyucu ekipman kullanılması zorunludur. Solvente dayanıklı koruyucu eldiven, aktif karbon filtreli yarım ya da tam yüz maskesi ve koruyucu gözlük kullanılarak uygulanır. Uygulama yapılan ortamın çok iyi havalandırılması, kesinlikle sigara içilmemesi, açık alev kaynaklarından arındırılmış olması ve ex-proof elektrik tesisatı ile donatılmış olması gerekir.

Çocukların erişemeyeceği yerde saklayınız.

Boş ambalajları uygun yöntemlerle toplanmalı ve bertaraf edilmelidir.

Tıbbi yardım gerekirse ürün ambalajı, etiketi ve MSDS'i hazır bulundurulmalıdır.



UYGULAMA EKİPMANI

Tüm manuel ve otomatik sprej ekipmanları ile uygulanabilir.

Alttan/üstten beslemeli atmosferik ya da basınçlı kap ile tüm;

HVLP (1,4 – 1,6mm, 2,5 – 3,0bar basınç)
Airless (11 – 13#, 20 – 40bar basınç)
Air-assist (11 – 13#, 20 – 40 bar basınç)

sprej tabancaları ile kullanıma uygundur.



UYARI

Uygulama yapılan ortamdaki sıcaklık ve bağıl nem, katlar arası bekleme süresine uyulması, ürünün önerilen incelticilerle önerilen oranda inceltmesi ve kurutma alanlarının uygun koşullarda havalandırılması uygulama sonrası ürün performansını etkileyebilir. 15°C - 30°C sıcaklık, 25% – 75% bağıl nem aralığında uygulama yapılması önerilir. Aksi takdirde belirtilen kuruma süreleri ve performansı farklılık gösterebilir.

AMBALAJ VE SEVKİYAT BİLGİLERİ

PSDV-2004 12kg(UN1263)
PSDVS-1004 6kg (UN1263)

ADR yönetmeliğine uygun araçlarla taşınır.

DEPOLAMA BİLGİLERİ

Ambalajlar kuru, serin, iyi havalandırılmış yerlerde, ısı ve alev kaynaklarından uzakta depolanmalıdır.

Ambalaj kapakları sürekli kapalı tutulmalıdır.

Depolama süresi:
Açılmamış ambalajlarda 5° C - 40° C'de 1 senedir.