

## VP950 POLİÜRETAN DARBE DAYANIMLI VERNİK

VP950 poliüretan esaslı, iki komponentli, çizilme ve darbe dayanımlı, iç mekan sonkat dolgu gerektirmeden kullanılabilen (self sealer) verniktir. Mobilya yüzeyinde olması beklenen bir çok özelliği karşılması sebebiyle çok amaçlı bir ürün olarak formüle edilmiştir.

VP950 Poliüretan Darbe Dayanımlı Vernik, darbe sonucu yüzeyde oluşan kılcal çatlaklar, beyazlama veya yüzeyden verniğin soyulması gibi problemlerin çözümü için üretilmiş ve pazara sunulmuştur. Pazarda kullanılmakta olan mevcut verniklerden aşağıda belirtilen özellikleri sebebi ile farklılık gösterir.

### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- Yüksek darbe dayanımlı
- Self-sealer
- Maksimum kimyasal direnç
- Çizilmeye karşı direnç
- Kuru ısıya dayanıklı
- İyi tuşe
- Hızlı kuruma
- Geniş kullanım alanı, çok amaçlı tasarım
- Leke itici özelliği sayesinde çok kolay silinebilme

Koruma ve dekoratif görünüm sağlamak amacıyla iç mekan mobilya ve dekorasyon işleri için her türlü ahşap yüzeyde kullanılabilir. Özellikle ofis, kafe, restoran gibi dayanıklılık gerektiren mobilya dekorasyon işlerinde kullanılabilirliği ile ön plana çıkmaktadır. Hava karışım ve konvansiyonel tabanca uygulamaları için uygundur.

### PARLAKLIK SEÇENEKLERİ

- 05 Tam Mat
- 10 Mat
- 25 Özel Mat
- 40 İpek Mat

#### KURUMA SÜRESİ (20 C°, %45-65 RH, 100 g/m<sup>2</sup>)

TOZ TUTMAMA KURUMASI	10 - 15 dk.
DOKUNMA KURUMASI	15 - 20 dk.
İSTİFLENEBİLME (500 kg/m <sup>2</sup> )	16 - 20 sa.



#### GENÇ POLİÜRETAN DARBE DAYANIMLI VERNİK TEKNİK ÖZELLİKLERİ

ÜRÜN	POLİÜRETAN SERTLEŞTİRİCİ	KARIŞIM ORANI	1. KOMP. KATI MADDE MİKTARI (%)	1 + 2 KOMP. KATI MADDE MİKTARI (%)	VİSKOZİTE (KU, 25°C)	YOĞUNLUK (g/cm <sup>3</sup> )	POT LIFE (20°C, sa.)
VP950	HP950	100/100	46 ± 2	35 ± 2	60 - 70	1,00 ± 0,03	5 - 6

## VP950 POLİÜRETAN DARBE DAYANIMLI VERNİK



### KİMYASAL DAYANIKLILIK TEST SONUÇLARI

TEST KİMYASALI	TEST SÜRESİ	TEST SONUCU
		VP950
Aseton	10 sn.	4
Etil Asetat/Bütıl Asetat	10 sn.	4
Amonyak Çözeltisi	2 dk.	4
Çamaşır Suyu	10 dk.	4
Etanol (Dezenfektan)	1 sa.	5
Temizlik Deterjanı	1 sa.	5
Bira	6 sa.	5
Şarap	6 sa.	5
Saf Su	16 sa.	5
Zeytinyağı	16 sa.	5
Kahve	16 sa.	5
Çay	16 sa.	5

\* Soğuk sıvılara karşı dayanıklılık test sonuçlarıdır.  
\* DIN68861-1:2011-01 standardına göre test edilmiştir.

5: En iyi  
1: En kötü

# GENÇ®



Kayalar Kimya San. ve Tic. A.Ş.

**Fabrika**  
Tepeören Kimya Sanayicileri  
Org. San. Böl., Tem Yanyol F1 Blok  
Tuzla 34956 İstanbul Türkiye  
Tel: +90 (216) 593 07 27  
Fax: +90 (216) 593 24 15

[www.gencboya.com.tr](http://www.gencboya.com.tr)

Sorular,  
öneriler veya  
yorumlar



[bizeulasin@kayalarkimya.com.tr](mailto:bizeulasin@kayalarkimya.com.tr)