

BP950 POLİÜRETAN DARBE DAYANIMLI BOYA

BP950 poliüretan esaslı, iki komponentli, çizilme ve darbe dayanımlı iç mekan sonkat astar gerektirmeden kullanılabilen (self primer) boyadır. Mobilya yüzeyinde olması beklenen bir çok özelliği karşılması sebebiyle çok amaçlı bir ürün olarak formüle edilmiştir.

BP950 Poliüretan Darbe Dayanımlı Boya, darbe sonucu yüzeyde oluşan kılcal çatlaklar, beyazlama veya yüzeyden boyanın soyulması gibi problemlerin çözümü için üretilmiş ve pazara sunulmuştur. Pazarda kullanılmakta olan mevcut sonkat ürünlerden aşağıda belirtilen özellikleri sebebi ile farklılık gösterir.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- Yüksek darbe dayanımlı
- Self-primer
- 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
- Metal izi bırakmama

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. Düşük kalite MDF yüzeylerde, BL193 MDF Bariyeri kullanılması önerilir. Hava karışımı ve konvansiyonel tabanca uygulamaları için uygundur.

PARLAKLIK SEÇENEKLERİ

10 Mat

25 Özel Mat

40 İpek Mat

KURUMA SÜRESİ (20 C°, %45-65 RH, 100 g/m ²)	
TOZ TUTMAMA KURUMASI	12 - 17 dk.
DOKUNMA KURUMASI	20 - 25 dk.
İSTİFLENEBİLME (500 kg/m ²)	20 - 24 sa.



GENÇ POLİÜRETAN DARBE DAYANIMLI BOYA 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 ³)	POT LIFE (20°C, sa.)
BP950	HP950	100/100	65 ± 2	45 ± 2	72 - 77	1,25 ± 0,03	3,5 - 4,5

BP950 POLİÜRETAN DARBE DAYANIMLI BOYA



KİMYASAL DAYANIKLILIK TEST SONUÇLARI

TEST KİMYASALI	TEST SÜRESİ	TEST SONUCU
		BP950
Aseton	10 sn.	4
Etil Asetat/Bütıl Asetat	10 sn.	4
Amonyak Çözeltisi	2 dk.	4
Çamaşır Suyu	10 dk.	4
Etanol	1 sa.	4
Temizlik Deterjanı	1 sa.	4
Bira	6 sa.	5
Şarap	6 sa.	4
Saf Su	16 sa.	5
Zeytinyağı	16 sa.	5
Kahve	16 sa.	4
Çay	16 sa.	5

* Soğuk sıvılara karşı dayanıklılık test sonuçlarıdır.

* DIN68861-1:2011-01 standardına göre test edilmiştir.

5: En iyi
1: En kötü