

VERLACK	TEKNİK DOKÜMAN	Doküman No :	
		Revizyon No :	
		Yayın Tarihi :	
		Sayfa No :	1/2

Ürün Adı : VERLACK POLİÜRETAN ASTAR BOYA

Tanım :. Polüretan alkid esaslı, iki komponentli poliüretan astar boyadır.

Ambalaj Şekli : 20 KG (A Komponent) + 2 KG (B Komponent)

Renk : Standart kartela renkleri

Standart : Ürün standartı

Kullanım Yerleri : Tüm çelik sanayinde ve her türlü metal yüzeylerde kullanılır..Poliüretan sonkat uygulanabilecek yerlerde astar boya olarak kullanılır.

Özellikleri : İki bileşenli poliüretan alkid ve izosiyanat kombinasyonlu kalıcı direnç özelliğine sahip , mekanik ve kimyasal direnci yüksek elastik bir astar boyadır.

Teknik Özellikleri

Bağlayıcı Tipi	: Poliüretan Alkid reçine
Viskozite (23°C, KU)	: 90 – 95
Yoğunluk (g/ml)	: 1.40– 1.50 Renge göre değişir.
Katı Madde (Ağırlıkça %)	: 70 – 75 (Renge bağlı olarak)
Parlaklık (Gloss, 60°)	: Mat
Parlama Noktası (°C)	: <21
Kaplama Kapasitesi (Teorik)	: 10 m ² /lt (30µ kuru film kalınlığında)
Kaplama Kapasitesi (Pratik)	: 8-10 m ² /lt (tek kat uygulama)
Tavsiye edilen kat sayısı	: Tek kat
Kuruma Süresi (23°C,%50RR)	: Dokunma Kuruma : 1 saat
	Toz Tutmama : 2-3 saat
	Tam Kuruma : 2-3 saat
İnceltme Oranı	: %15-20 oranında VERLACK Poliüretan Tiner ile inceltir.
	(Uygulama şartlarına bağlı olarak)

	TEKNİK DOKÜMAN	Doküman No :	
		Revizyon No :	
		Yayın Tarihi :	
		Sayfa No :	2/2

UYGULAMA :

1-Yüzey Hazırlama :

Uygulama yapılacak tüm yüzeyler nem, kir, toz ve yağdan arındırılmış olmalıdır. Eski boyalı yüzeylerdeki kabarmış, gevşek ve eski boyalar kazınmalı ve tüm yüzey zımparalanıp, seviye farklarını gidermek için lokal macunlama yapılmalı gerekirse astarlanmalıdır.

2-Uygulama Şekli :

5 birim VERLACK Poliüretan Astar Boya; 1 birim VERLACK Poliüretan Sertleştirici ile iyice karıştırılmalıdır. Hazırlanan karışım %20-25 oranında VERLACK Poliüretan Tiner ile inceltir.

Depolama Şartları :

Direkt güneş ışığı almayan 5-35°C'lik ortamlarda, açılmamış orijinal ambalajlarında bir yıl depolanabilir. Aşırı sıcaklık ve nemden korunmalıdır.

Önemli Uyarılar :

VERLACK Poliüretan Astar Boya kullanılmadan önce iyice karıştırılmalıdır.

Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5-35 °C olmalıdır.

Her uygulamadan sonra; uygulama aletleri VERLACK Poliüretan Tiner ile temizlenmelidir. VERLACK Poliüretan Astar Boya uygulanan yüzeyler 2 gün süreyle fiziksel ve kimyasal etkenlerden korunmalıdır.

Boya kesinlikle kanalizasyon ve su kanallarına boşaltılmamalıdır.

Uygulama, yukarıda belirtildiği gibi yapılmalıdır.

Kısmi kullanımlardan sonra; ambalajın ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tehlike Uyarıları :

R 11 : Kolay alevlenebilir

R 20/21/22 : Solunduğunda, deri ile temasta ve yutulduğunda sağlığa zararlıdır.

Güvenlik Uyarıları :

S 2 : Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz.

S 3 / 7 / 9 : Kutuyu iyice kapalı halde, serin ve iyi havalandırılan yerlerde muhafaza ediniz.

S 16 : Tutuşturucu kaynaklardan uzak tutunuz, sigara içmeyiniz.

S 24 / 25 : Göz ve cilt temasından kaçınınız.