



ÜRÜN ADI	: ALİFATİK POLİÜRETAN ESNEK SONKAT BOYA
TANIM	:Poliüretan / Akrilik - alifatik izosiyanat esaslı iki bileşenli esnek bir son kattır. Parlaklığı, renk stabilitesi ve çizilme direnci belirgin özelliğidir.
UYGULAMA ALANI	:Esnek kaplama yüzeylerinde, atmosfer koşullarına dayanıklı, kalıcı renk ve parlaklık istenen sistemlerde son kat olarak kullanılır.
TEKNİK ÖZELLİKLER	
Kodu	:PFLR-5250 AL
Parlaklık	:Parlak
Yoğunluk	:1,20-1,30 gr/ml (Renge Bağlı)
Katı Madde Karışım (%)	:Ağırlıkça 75±2 (Renge Bağlı) :Hacimce 66±2 (Renge Bağlı)
Uygulama Tineri	: Akrilik Tiner
Sertleştirici Oranı	:Ağırlıkça : 90:10
Karışım Ömrü	:6-8 Saat /20°C,200 g.
Uygulama Şekli	:Havalı Püskürtme, Havasız Püskürtme, Daldırma veya Rulo ile
Sarfiyat	:11-12 m ² / lt (50 µ kuru film kalınlığı)
Uygulama Viskozitesi	:18-25 sn/DINCUP4/20°C
Kuruma Süresi	:Toz Kuruma :20 dk 20°C Dokunma Kuruması :60 dk 20°C Montaj Kuruması :8 saat 20°C
Alevlenme Noktası	:> 21°C

NOT: Yukarıdaki bilgiler profesyonel kullanıcılar için laboratuvar çalışmaları ile saha uygulama çalışmaları dikkate alınarak hazırlanmıştır. Kuruluşa özel uygulamalar ve yeni tasarım çalışmaları için Teknik Servisimize danışılması önerilir. Uygun olmayan koşullarda ve kontrolümüz altında olmayan çalışmalarda firmamız sorumlu değildir. www.purpox.com

MEKANİK DAYANIM

Aşınma Direnci(Taber)	75mg 1000 devir	EN 1504-2
Çekip koparma yoluyla yapışma dayanımı	>2,0(1,5)b	EN 1504-2
Çarpmaya Direnç deneyi	Sınıf III	EN 1504-2
Kapılar su emme ve su geçirgenliği	< 0,1 kg/m ² . h0,5	EN 1504-2

KİMYASAL DAYANIM TABLOSU

<u>KİMYASAL MADDE</u>	<u>DAYANIM</u>
Sülfirik Asit (H ₂ SO ₄) %10	3
Sülfirik Asit (H ₂ SO ₄) %20	3
Hidroklorik Asit (HCL) %10	3
Hidroklorik Asit (HCL) %20	3
Asetik Asit (CH ₃ COOH) %10	1
Formik Asit (HCOOH) %10	2_1
Formik Asit (HCOOH) %20	1
Laktik Asit (CH ₃ CHOH-COOH)%20	2
Ksilen	1
Solvent Nafta	1
Etil Alkol	1

3- Çok Dayanıklı

2- Dayanıklı

1- Dayanıksız

_ Eğilim

UYGULAMA ŞEKLİ

: Alifatik Poliüretan Esnek Son kat boya (PFLR-5250 AL) A komponenti ağırlıkça 9:1 oranında B komponenti ile karıştırılır. Gerekirse uygulama viskozitesine gelmesi için % 5-15 Akrilik Tiner ilave edilir.

AMBALAJ ŞEKLİ

: A/B: 18/2 = 20 kg takım

DEPOLAMA BİLGİLERİ

: Ürün ambalajlarının kapakları kapalı ve etiket bilgileri tam olmalıdır. İlk giren ilk çıkar kuralına dikkat edilerek son kullanma tarihi takip edilmelidir. Depolama koşulları kuru, serin ve iyi havalandırılmalıdır. Ürün teknik emniyet bilgileri ve yasal yükümlülükler dikkate alınarak depolanmalıdır. 15-25°C de, rutubetsiz kapalı depoda, açılmamış orijinal ambalajında 6 ay raf ömrü vardır.

SAĞLIK VE GÜVENLİK

: Lütfen ambalaj üzerinde belirtilen emniyet işaret ve uyarılara dikkat ediniz. Ürün ile ilgili hazırlanan uluslar arası standartlara (EC-Directive 2001/58/EC) uygun olarak sertifikalı teknik ekip tarafından hazırlanan Ürün Güvenlik Bilgi Formunda (MSDS) belirtilen sağlık ve güvenlik bilgilerine uyulmalıdır. Uygulama sırasında yeterli havalandırma sağlanmalıdır. Maske, eldiven gibi koruyucu malzemeleri giyiniz. Doğrudan temas etmeyiniz ve buharını solumayınız. Açık ateş kaynaklarından uzak tutunuz.

NOT: Yukarıdaki bilgiler profesyonel kullanıcılar için laboratuvar çalışmaları ile saha uygulama çalışmaları dikkate alınarak hazırlanmıştır. Kuruluşa özel uygulamalar ve yeni tasarım çalışmaları için Teknik Servisimize danışılması önerilir. Uygun olmayan koşullarda ve kontrolümüz altında olmayan çalışmalarda firmamız sorumlu değildir. www.purpox.com