



AkzoNobel
Tomorrow's Answers Today
AKRİPOL

16.04.2010

AKRİLİK 5+1 ASTAR

Ürün Tanımı :

Oto tamir sektörü için geliştirilmiş iki bileşenli, yüksek dolgulu, çabuk kuruyan akrilik astar.



M600

Ürün ve katkılar :

Akrilik 5+1 Astar
Akrilpol 2K Sertleştirici (t.b.f. 60.2.1.)
Universal Akrilik Tinerler (t.b.f. 70.3.1.)



P320
P400-P500

Hammaddeleri :

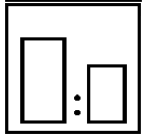
Akrilik 5+1 Astar : Akrilik reçine
Sertleştirici : Poliizosiyanat reçinesi



P500-P600
P800-P1000

Uygun Yüzeyler :

- Eski boyalı yüzeyler,
- Washprimer 1K CF,
- PolyZed, Poly GA, Polystop LP, Polyfill GF
- Sac



5:1:1
-Akrilik 5+1 Astar
-Akrilpol 2K Sertleştiricisi
- Universal Akrilik Tinerler

Yüzey hazırlığı :

Eski boyalı yüzeyler: Yağ giderme işleminden sonra P220-320 ile kuru zımpara veya P400 ile yağ zımpara
Polyester Macunlar: P180-280 ile kuru zımpara
Sac: Yağ giderme işlemi sonrasında P120-220 ile kuru zımpara



Renklendirme:

Gerekirse Akrilik 5+1 Astar, Akrilpol 2K Düzrenk ile renklendirilir.
(Sertleştirici girmeden önce hacimce %10 kısım)

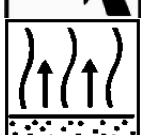


2-3x1
(Üstten hazneli)
1,6-1,8 mm 2 - 4 bar
HVLP
1,8 mm max 0,7 bar

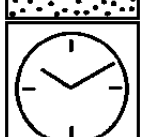
Karışım oranı :

Hacimce:

- | | |
|---|-----------------------------------|
| 5 | Kısım Akrilik 5+1 Astar |
| 1 | Kısım Akrilpol 2K Sertleştiricisi |
| 1 | Kısım Universal Akrilik Tinerler |



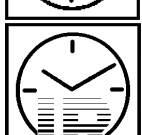
5-10 dak.



20°C'de 2 saat
60°C'de 30 dak.

Uygulama Viskozitesi :

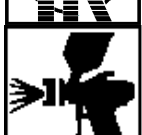
22 saniye (DIN Kap 4 / 20°C)



Bkz. t.b.f. 90.1.1.

Kap Ömrü :

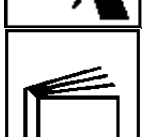
Karıştırıldıktan sonra 20°C de 1 saat 30 dak.



Tüm Akzo Nobel
Kemipol
Sonnkatlar

Tabanca meme çapı ve çalışma basıncı :

Tabanca	Meme çapı	Çalışma basıncı
Alttan hazneli	1,8-2,0 mm	2 - 4 bar
Üstten hazneli	1,6-1,8 mm	2 - 4 bar
HVLP Alttan hazneli	1,8-2,2 mm	max. 0,7 bar(hava başlığında)
HVLP Üstten hazneli	1,7-1,9 mm	max. 0,7 bar(hava başlığında)



t.b.f. 20.4.4.

Uygulama :

Katlar arası 5-10 dakika bekleyerek 2 - 3 tek yaş kat (sıcaklık ve film kalınlığına bağlı olarak) uygulayın.

16.04.2010



Film Kalınlığı :	Kat başına ~50 µm kuru film.		
Kaplama alanı :	~50 µm film kalınlığı için 8,3 m ² /l (inceltilmiş)		
	Not : Gerçekte örtme, parçanın şekli, yüzeyin bozukluğu, uygulama yöntemi ve koşulları gibi birçok faktöre bağlı olarak değişiklik gösterir.		
Ekipman temizliği :	Selülozik tiner veya Universal Akrilik Tiner ile.		
Kuruma Süreleri :	Zımparaya gelme	20°C	60°C
	Kuru zımpara	2 saat	30 dak.
	Yaş zımpara	2 saat	30 dak.
	Not: IR ile de kurutulabilir.		
Tavsiye edilen zımpara kağıdı :	Kuru zımpara Başlangıç zımparası: P320 Son zımpara : P400-P500 Yaş zımpara Başlangıç zımparası: P500-P600 Son zımpara : P800-P1000		
	Ayrıca ilgili sonkat teknik bilgi fişini inceleyiniz. Eğer yaş zımpara yapıldıysa sonkat uygulama öncesi 20°C'de 30 dak. bekleyiniz.		
Üzerine uygulanabilecek ürünler:	Tüm AkzoNobel Kemipol Sonkatları		
Raf Ömrü :	Akrilik 5+1 Astar	: 20°C 'de 12 ay	
	2K Sertleştirici	: 20°C 'de 12 ay	
Ambalaj :	Akrilik 5+1 Astar	: 1 L, 2,5 L	
	2K Sertleştirici	: 250 mL, 0,5 L, 1 L	
Renk :	Gri		

Sağlık ve Güvenlik Bilgileri (Akrilik 5+1 Astar ve katkılar)

Profesyonel kullanım içindir (Malzeme güvenlik bilgi fişine bakınız).
İlgili malzemenin kutusu üzerindeki yazılara bakınız.
Bu malzemenin taşınması, depolanması ve atıklarının yok edilmesi sırasında ilgili yasa ve tüzüklere uyulmalıdır.

Sistemlerimizin etkinliği laboratuvar çalışmaları ve yılların pratik deneyimlerine dayanır. Eğer tavsiye ettiğimiz sistem dikkatlice uygulanır ise yapılan işin kalitesinin AKZONOBEL KEMİPOL A.Ş. standartlarına uyacağını garanti ederiz. Kontrolümüz dışında gelişerek sonucu etkileyen durumlarda sorumluluk kabul edilmez. Müşteri, mevcut olanaklarına bağlı olarak ürünlerimizin tasarlanış amacına uygun kullanılmasından sorumludur.