



**AkzoNobel**  
Tomorrow's Answers Today  
**AKRİPOL**

16.04.2010

## ACRYLIC FILLER

### Ürün Tanımı :

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



M600

### Ürün ve katkılar :

Acrylic Filler  
Acrylic Filler Sertleştirici (t.b.f. 60.1.3.)  
Universal Akrilik Tinerler (t.b.f. 70.3.1.)



P120-P220-P320

### Hammaddeleri :

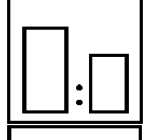
Acrylic Filler : Akrilik reçine  
Sertleştirici : Poliizosiyanat reçinesi



P400-P600-P800

### Uygun Yüzeyler :

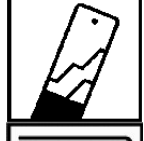
- TPA dahil eski boyalı yüzeyler,
- Washprimer CR,
- Polyfill GF, Polystop LP, Poly GA, PolyZed
- Sac



3:1:1  
- Acrylic Filler  
- Acrylic Filler Sertleştirici  
- Universal Akrilik Tinerler

### Yüzey hazırlığı :

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

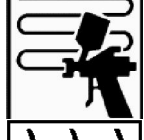


Üstten hazneli  
1-3x1  
1,8 mm 3 - 4 bar

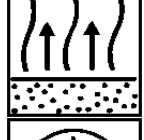
### Karışım oranı :

### Hacimce:

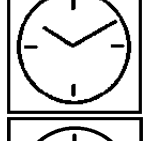
- A.**  
3 Kısım Acrylic Filler  
1 Kısım Acrylic Filler Sertleştirici  
% 10 Universal Akrilik Tinerler
- B.**  
3 Kısım Acrylic Filler  
1 Kısım Acrylic Filler Sertleştirici  
% 20 Universal Akrilik Tinerler
- C.**  
3 Kısım Acrylic Filler  
1 Kısım Acrylic Filler Sertleştirici  
1 Kısım Universal Akrilik Tinerler



HVLP 1,7 – 1,9 mm  
max 0,7 bar  
(Hava başlığında)



5-10 dak.



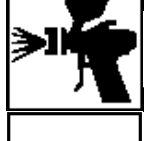
20°C'de 4 saat  
60°C'de 30 dak.



Bkz. t.b.f. 90.1.1.

### Uygulama viskozitesi :

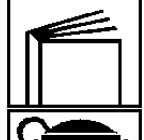
A karışımı : 37 saniye (DIN Kap 4 / 20°C)  
B karışımı : 22 saniye (DIN Kap 4 / 20°C)  
C karışımı : 18 saniye (DIN Kap 4 / 20°C)



Tüm AkzoNobel  
Kemipol Sonkatlar

### Kap Ömrü :

A karışımı : Karıştırıldıktan sonra 20°C'de 35 dakika  
B karışımı : Karıştırıldıktan sonra 20°C'de 40 dakika  
C karışımı : Karıştırıldıktan sonra 20°C'de 45 dakika



t.b.f. 20.4.2.

### Renklendirme:

İsteğe bağlı olarak Acrylic Filler hacimce %10 oranında Akripol 2K Düzrenk ile renklendirilebilir.(Sertleştirici girmeden önce).



### Uygulama :

Katlar arası 5-10 dakika bekleyerek 1-3 tek yağ kat (sıcaklık ve film kalınlığına bağlı olarak) uygulayın.



<b>Tabanca meme çapı ve çalışma basıncı :</b>	<b>Tabanca</b> Alttan hazneli Üstten hazneli HVLP Alttan hazneli HVLP Üstten hazneli	<b>Meme çapı</b> 2,0 mm 1,8 mm 1,8-1,9 mm 1,7-1,9 mm	<b>Çalışma basıncı</b> 3-4 bar 3-4 bar max. 0,7 bar(hava başlığında) max. 0,7 bar(hava başlığında)
<b>Film Kalınlığı :</b>	A karışımı: Kat başına 60 µm kuru film. B karışımı: Kat başına 50 µm kuru film. C karışımı: Kat başına 40 µm kuru film.		
<b>Kaplama alanı :</b>	A karışımı: 60 µm film kalınlığı için 7,1 m <sup>2</sup> /l (inceltilmiş) B karışımı: 50 µm film kalınlığı için 8,2 m <sup>2</sup> /l (inceltilmiş) C karışımı: 40 µm film kalınlığı için 9,1 m <sup>2</sup> /l (inceltilmiş) <b>Not :</b> Gerçekte örtme, parçanın şekli, yüzeyin bozukluğu, uygulama yöntemi ve koşulları gibi birçok faktöre bağlı olarak değişiklik gösterir.		
<b>Ekipman temizliği :</b>	Selülozik tiner ile.		
<b>Kuruma Süresi :</b>	Zımparaya gelme	<b>20°C</b> 4 saat	<b>60°C</b> 30 dak.
<b>Tavsiye edilen zımpara kağıdı :</b>	<b>kuru zımpara</b> başlangıç zımparası son zımpara <b>yaş zımpara</b> başlangıç zımparası son zımpara	P320 P400-P500 P500-P600 P800-P1000	
<b>Üzerine uygulanabilecek ürünler:</b>	Tüm AkzoNobel Kemipol Sonkatlar		
<b>Ambalaj Şekli :</b>	Acrylic Filler: Acrylic Filler Sertleştirici:	1 L, 3 L 335 mL, 1 L	
<b>Raf Ömrü :</b>	Acrylic Filler: Acrylic Filler Sertleştirici:	20°C'de 12 ay 20°C'de 12 ay	
<b>Renk :</b>	Sarı, Açık Gri		

**Sağlık ve Güvenlik Bilgileri (Acrylic Filler ve katkıları)**

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.