

**33130 KANACRYL PBT BASECOAT 2K**

A Komponent: 33130 B Komponent: 0142

**TANIM**

Akrilik reçine esaslı, iki bileşenli, alifatik izosiyanat ile kürlenene bazkattır. Üzerine vernik uygulaması yapıldıktan sonra PBT, ABS, ABS/PC, Nylon66, PA ve bakalit yüzeylere yapışması mükemmeldir. Vernik uygulamalarında yüksek performans için geliştirilmiş iki katlı boya sisteminin bazkattır.

**KULLANIM YERİ**

- Beyaz eşya plastik yüzeyleri
- Otomotiv plastik parçaları
- Küçük ev aletleri plastik parçaları

**TEKNİK ÖZELLİKLER**

	OPAK RENKLER		METALİK RENKLER	
Görünüm	: Yarı mat		: Yarı mat	
Renk	: Her renk		: Metalik	
İnceltici	: Kanat Thinner 0610 / 0615		: Kanat Thinner 0610 / 0615	
Ambalaj Viskozitesi (sn)	: 95±5 (DINCup4/20°C)		: 20±3 (DINCup4/20°C)	
Ambalaj Yoğunluğu (g/ml)	: 1,20±0,20 (rengere göre değişir)		: 0,96±0,05 (rengere göre değişir)	
Ambalaj Katı Madde (%w/w)	: 45–65 (rengere göre değişir)		: 30–38 (rengere göre değişir)	
Karışım Oranı* (Ağırlıkça)	: 33130	100 birim	: 33130	100 birim
	0142	10 birim	0142	10 birim
	0610 / 0615	50 birim	0610 / 615	50 birim
Karışım Yoğunluğu (g/ml)	: 1,05±0,15 (rengere göre değişir)		: 0,93±0,05 (rengere göre değişir)	
Karışım Katı Madde (%w/w)	: 30–45 (rengere göre değişir)		: 20–25 (rengere göre değişir)	
Karışım Teorik Yayılma (m <sup>2</sup> /kg)	: ~6 (35mikron KFK)		: ~8 (25mikron KFK)	
Uygulama Viskozitesi (sn)	: ~15 (DINCup4/20°C)		: ~15 (DINCup4/20°C)	
Uygulama Film Kalınlığı (µ)	: 25-35 (KFK)		: 15-25 (KFK)	
Uygulama Yöntemleri	: Havalı püskürtme		: Havalı püskürtme	
Karışım Ömrü (20°C)	: 4 saat		: 8 Saat	

**KURUMA BİLGİLERİ**

(25 mikron kuru film kalınlığında)

Flash-off: 15 dk/20°C

Tam Kürlenme: 7 gün (20°C)

**AMBALAJ BİLGİLERİ**

Bir kova **33130 KANACRYL PBT BASECOAT 2K** net 15 kg'dir.  
 Bir galon **KANACRYL HARDENER 0142** sertleştirici net 3 kg'dir.

**DEPOLAMA BİLGİLERİ**

Malzemeler 5°C ile 35°C arasında kapalı ortamda saklanmalıdır. Bu şartlar altında açılmamış ambalajında malzemenin ömrü A ve B komponenti için 1 yıldır.

**SAĞLIK / GÜVENLİK BİLGİLERİ**

Ürün ile ilgili AB direktiflerine uygun düzenlenmiş Güvenlik Bilgi Formu'na (GBF) uyunuz.

Bu boya profesyonel kullanıcılar içindir.

KANAT BOYA ürünlerinin ilk kullanımında ve sonrasında teknik servis ve eğitim hizmetleri vermektedir.

Ürün Teknik Bülteninde belirtilmeyen hususlar için KANAT BOYA'ya başvurunuz.

Bu bilgiler normal şartlar altında laboratuvar deney ve araştırmalarına dayanarak hazırlanmıştır.

Uygun olmayan koşullarda yapılan uygulamalardan firmamız sorumlu değildir.

Bu bilgilerin değiştirilme hakkı firmamızca saklıdır.

\* Karışım değerleri, belirtilen karışım oranına göre verilmiştir.

## 33130 KANACRYL PBT BASECOAT 2K

A Komponent: 33130 B Komponent: 0142

### UYGULAMA BİLGİLERİ

Plastik yüzeylerde plastiğin türüne uygun bir şekilde işlem yapılmalı ve yüzeyler boyanmadan önce izopropil alkol (IPA) ile silinmelidir.

**33130 KANACRYL PBT BASECOAT 2K** iki bileşenli bir boyadır. Uygulama için ağırlıkça 100 birim A bileşen ile 10 birim B bileşen mekanik karıştırıcı yardımıyla karıştırılır. Karışıma yaklaşık %50 uygulama tineri ilave edilerek, karışım uygulama viskozitesine getirilir.

Uygulamadan 15 dakika sonra vernik katı uygulanır ve vernik kuruma bilgileri tablosunda belirtildiği gibi fırınlanarak kurutulur.

Karışım ömrü göz önüne alınarak kullanılacak miktarda boya hazırlanmalıdır.

### UYGULAMA EKİPMANI

Örtücülüğe bağlı olarak 2-3 kat uygulama yapılır.

Havali püskürtmede 1,1-1,5 mm meme çaplı tabanca ile 3-4 bar basınçta uygulama önerilir.

### UYARILAR

Sertleştiricinin nem ile temas etmemesi ürün performansı açısından önemlidir. Kullanım sonrası sertleştirici, ambalajında, hava ve nem ile temas etmeyecek şekilde saklanmalıdır.

En iyi sonuç için tanımlı sertleştirici ve tineri kullanınız.

Ortam sıcaklığı 5 °C ile 35 °C arasında olmalıdır.

Hazırlanacak boyanın minimum 15 °C' de olmasına dikkat edilmelidir.

Kapalı ortamlarda yapılacak uygulamalarda havalandırmaya ve kişisel koruyucu donanım kullanımına dikkat edilmelidir.

Metalik boyalar inceltildikten sonra çökme eğilimi göstermeleri nedeniyle uzun süre hareketsiz bekletilmemeli; kullanım esnasında karıştırılmalıdır.

Taşınması, depolanması ve atıkların yok edilmesi sırasında, ilgili yasa ve tüzüklere uyulmalıdır.  
Kemalpaşa