

## 33170 KANACRYL BASECOAT-170

A Komponent: 33170 B Komponent: 0145

### TANIM

Akrilik reçine esaslı, iki bileşenli, alifatik izosiyanat ile kürlenene, bakalit sektörü için tasarlanmış bir bazkattır. Opak ve metalik renklerin üzerine parlak vernik uygulaması yapılabilir. Soft touch vernik uygulaması sadece opak renklerle sınırlıdır.

### KULLANIM YERİ

- Bakalit yüzeyler

### TEKNİK ÖZELLİKLER

	OPAK RENKLER		METALİK RENKLER	
Görünüm	: Yarı mat		: Yarı mat	
Renk	: Her renk		: Metalik	
İnceltici	: Kanat Thinner 0615		: Kanat Thinner 0615	
Ambalaj Viskozitesi (sn)	: 105 ± 5 (DINCup4/20°C)		: 65 ± 5 (DINCup4/20°C)	
Ambalaj Yoğunluğu (g/ml)	: 1,80 ± 0,20 (rengere göre değişir)		: 0,99 ± 0,05 (rengere göre değişir)	
Ambalaj Katı Madde (%w/w)	: 70 – 85 (rengere göre değişir)		: 45 – 50 (rengere göre değişir)	
Karışım Oranı (Ağırlıkça)	: 33170	100 birim	: 33170	100 birim
	: 0145	20 birim	: 0145	20 birim
	: 0615	20 birim	: 0615	20 birim
Karışım Yoğunluğu (g/ml)	: 1,40 ± 0,15 (rengere göre değişir)		: 0,98 ± 0,05 (rengere göre değişir)	
Karışım Katı Madde (%w/w)	: 55 – 70 (rengere göre değişir)		: 35 – 40 (rengere göre değişir)	
Karışım Teorik Yayılma (m <sup>2</sup> /kg)	: ~9 (40 mikron KFK)		: ~9 (35 mikron KFK)	
Uygulama Viskozitesi (sn)	: ~19 (DINCup4/20°C)		: ~18 (DINCup4/20°C)	
Uygulama Film Kalınlığı (µ)	: 30-40(KFK)		: 25-35 (KFK)	
Uygulama Yöntemleri	: Havalı püskürtme		: Havalı püskürtme	
Karışım Ömrü (20 °C)	: 6 saat		: 6 saat	

### KURUMA BİLGİLERİ

(40 mikron kuru film kalınlığında)

	Toz Kuruma	Dokunma Kuruma	Fırın Kuruma	
	–	–	–	
	Flash-off: 10 dk/20 °C			–
Tam Kürlenme: 7 gün (20°C)				

### AMBALAJ BİLGİLERİ

Bir kova **33170 KANACRYL BASECOAT-170** opak renkler net 20 kg' dir. Metalik renkler net 18 kg' dir.  
 Bir galon **KANACRYL HARDENER 0145** sertleştirici net 5 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.

## 33170 KANACRYL BASECOAT-170

A Komponent: 33170 B Komponent: 0145

### UYGULAMA BİLGİLERİ

Boyacak bakalit yüzeyler temiz ve kuru, vibrasyon işlemi uygulanmış olmalıdır.

**33170 KANACRYL BASECOAT-170** iki bileşenli bir boyadır. Uygulama için ağırlıkça 100 birim A bileşen ile 20 birim B bileşen mekanik karıştırıcı yardımıyla karıştırılır. Karışıma yaklaşık %20 uygulama tineri ilave edilerek, karışım uygulama viskozitesine getirilir.

Flash off süresi sonrası **39990 KANACRYL VARNISH-990 2K HG** (opak / metalik renkler üzerine) veya **39830 KANAT SOFT TOUCH VARNISH** (sadece opak renkler üzerine) vernikleri uygulanır. Verniklerin kuruma bilgileri tablosunda belirtildiği gibi fırınlanarak kurutulur. Karışım ömrü göz önüne alınarak kullanılacak miktarda boya hazırlanmalıdır.

Örtücülüğe bağlı olarak 2 - 3 kat uygulama yapılır.

### UYGULAMA EKİPMANI

Havalı 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.

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