

37330 KANACRYL TOPCOAT-330

A Komponent: 37330 B Komponent: 0142

TANIM

Akrilik reçine esaslı, iki bileşenli, alifatik izosiyanat ile kürlenene parlak sonkat bir boyadır. Yapışması, kalıcı parlaklığı, sararma, çizilme ve alkol direnci mükemmeldir. ABS ve bakalit yüzeylere uygulanmak üzere geliştirilmiştir.

KULLANIM YERİ

- Beyaz Eşya Plastik Yüzeyleri
- Küçük Ev Aletleri Plastik Parçaları
- Bakalit Yüzeyler

TEKNİK ÖZELLİKLER

Görünüm	: Parlak
Renk	: Her renk
İnceltici	: Kanat Thinner 0662
Ambalaj Viskozitesi (sn)	: 80±35 (DINCup4/20°C)
Ambalaj Yoğunluğu (g/ml)	: 1,00±0,05 (reng'e göre değişir)
Ambalaj Katı Madde (%w/w)	: 30-50 (reng'e göre değişir)
Karışım Oranı* (Ağırlıkça)	: 37330 100 birim
	: 0142 30 birim
	: 0662 40 birim
Karışım Yoğunluğu (g/ml)	: 0,95±0,05 (reng'e göre değişir)
Karışım Katı Madde (%w/w)	: 34-46 (reng'e göre değişir)
Karışım Teorik Yayılma (m ² /kg)	: ~10 (30 mikron KFK)
Uygulama Viskozitesi (sn)	: ~14 (DINCup4/20°C)
Uygulama Film Kalınlığı (µ)	: 25-30 (KFK)
Uygulama Yöntemleri	: Havalı püskürtme
Karışım Ömrü (20°C)	: 4 saat

KURUMA BİLGİLERİ

(30 mikron kuru film kalınlığında)

Fınn Kuruma

70°C	Flash-off: 10 dk/20°C	60 dk
80°C		45 dk

Bakalit yüzey uygulamalarında 90°C sıcaklıkta 30 dakikada kürlenme sağlanır.

Tam Kürlenme: 7 gün (20°C)

AMBALAJ BİLGİLERİ

 Bir kova **37330 KANACRYL TOPCOAT-330** 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.

37330 KANACRYL TOPCOAT-330

A Komponent: 37330 B Komponent: 0142

UYGULAMA BİLGİLERİ

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

Bakalit yüzeyler temiz, kuru ve vibrasyon işlemi uygulanmış olmalıdır.

37330 KANACRYL TOPCOAT-330 iki bileşenli bir boyadır. Uygulama için ağırlıkça 100 birim A bileşen ile 30 birim B bileşen mekanik karıştırıcı yardımıyla karıştırılır. Karışıma yaklaşık %40 uygulama tineri ilave edilerek, karışım uygulama viskozitesine getirilir.

Karışım ömrü göz önüne alınarak kullanılacak miktarda boya hazırlanmalıdır.

Kürlenmesini tamamlamış 25-30 mikron kuru film kalınlığında **37330 KANACRYL TOPCOAT-330** boya filminin ABS yüzeyler üzerinde performans test sonuçları aşağıda belirtildiği gibidir:

TEST	STANDART	TEST SÜRESİ	SONUÇ
Nem Testi	ASTM D 4585	500 saat	UYGUN
QUV	ASTM D 4587	500 saat	UYGUN

Beyaz eşya plastik parçalarının boyanmasında tüm beklentileri karşılar.

Örtücülüğe bağlı olarak 2-3 kat uygulama yapılır.

UYGULAMA EKİPMANI

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

UYARILAR

Boya uygulanacak yüzeylerin türüne göre fırın sıcaklık derecesi ve süresine dikkat edilmelidir.

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.