

37110 KANACRYL TOPCOAT-110

A Komponent: 37110 B Komponent: 0140

TANIM

Akrilik reçine esaslı, iki bileşenli, alifatik izosiyanat ile kürlenmiş sonkat bir boyadır. Kalıcı parlaklığı, yüksek sararma direnci, esnekliği ve mükemmel yapışması belirgin özelliklerindedir.

KULLANIM YERİ

- Otomotiv yan sanayi
 - Makine sanayi
- sektörlerinde çelik yüzeylerde kullanılır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Görünüm	: Yan parlak
Renk	: Her renk
İnceltici	: Kanat Thinner 0610
Ambalaj Viskozitesi (sn)	: 105 ± 5 (DINCup4/20°C)
Ambalaj Yoğunluğu (g/ml)	: 1,35 ± 0,10 (rengi göre değişir)
Ambalaj Katı Madde (%w/w)	: 70±3 (rengi göre değişir)
Karışım Oranı (Ağırlıkça)	: 37110 5 birim : 0140 2 birim
Karışım yoğunluğu (g/ml)	: 1,25±0,10 (rengi göre değişir)
Hacimce Katı Madde (%w/w)	: 60± 3 (rengi göre değişir)
Karışım Teorik Yayılma (m ² /kg)	: ~7 (50 mikron KFK)
Uygulama Viskozitesi (sn)	: ~19 (DINCup4/20°C)
Uygulama Film Kalınlığı (µ)	: 40-50 (KFK)
Uygulama Yöntemleri	: Havalı püskürtme
Karışım Ömrü (20°C)	: 6 saat

KURUMA BİLGİLERİ

(50 mikron kuru film kalınlığında)

	Toz Kuruma	Dokunma Kuruma	Fırın Kuruma
20°C	35 dk	5 saat	-
60°C	Flash-off: 5 dk/20 °C		60 dk
80°C			30 dk

Tam Kürlenme: 7 gün (20°C)

AMBALAJ BİLGİLERİ

Bir kova **37110 KANACRYL TOPCOAT-110** net 20 kg' dir.
 Bir galon **KANACRYL HARDENER 0140** sertleştirici net 4 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.

37110 KANACRYL TOPCOAT-110

A Komponent: 37110 B Komponent: 0140

**UYGULAMA
BİLGİLERİ**

Boyanacak tüm yüzeyler temiz ve kuru olmalıdır. Raspalama veya fosfatlama gibi yüzey hazırlama işlemleri performans artışı sağlar. **37110 KANACRYL TOPCOAT-110** uygun bir astar üzerine uygulanmalıdır.

37110 KANACRYL TOPCOAT-110 iki bileşenli bir boyadır. Uygulama için ağırlıkça 5 birim A bileşen ile 2 birim B bileşen mekanik karıştırıcı yardımıyla karıştırılır. Karışıma yaklaşık %10 uygulama tineri ilave edilerek, karışım uygulama viskozitesine getirilir.

Karışım ömrü göz önüne alınarak kullanılacak miktarda boya hazırlanmalıdır.

Örtücülüğe bağlı olarak 2 – 3 kat uygulama yapılır.

UYGULAMA EKİPMANI

Havali püskürtmede 1,4 - 1,6 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.