

## 32230 KANACRYL ACRYLIC PRIMER-230 A Komponent: 32230 B Komponent: 0100

### TANIM

Akrilik reçine esaslı, iki bileşenli, alifatik izosiyanat ile kürlenene solventli bir astardır. SMC yüzeylerde gaz çıkışı kaynaklı yüzey problemlerini çözmek için geliştirilmiş özel bir üründür. ABS, PBT, PA yüzeylere de uygulanabilir. Kolay zımparalanabilirliği, elastikiyeti ve dolgu özelliği ile dikkat çekicidir.

### KULLANIM YERİ

- Otomotiv Yan Sanayi
- Beyaz Eşya Sektörü

### TEKNİK ÖZELLİKLER

Görünüm	: Yarı mat
Renk	: Her renk
İnceltici	: Kanacryl Thinner 0655 / 0656
Ambalaj Viskozitesi (sn)	: 90±5 (DIN Cup4/20°C)
Ambalaj Yoğunluğu (g/ml)	: 1,55±0,10 (reng'e göre değişir)
Ambalaj Katı Madde (%w/w)	: 71±3 (reng'e göre değişir)
Karışım Oranı* (Ağırlıkça)	: 32230 3 birim 0100 1 birim
Karışım Yoğunluğu (g/ml)	: 1,35±0,10 (reng'e göre değişir)
Karışım Katı Madde (%w/w)	: 60±3 (reng'e göre değişir)
Karışım Teorik Yayılma (m <sup>2</sup> /kg)	: ~6 (60 mikron KFK)
Uygulama Viskozitesi (sn)	: ~15 (DIN Cup4/20°C)
Uygulama Film Kalınlığı (µ)	: 50-60 (KFK)
Uygulama Yöntemleri	: Emişli veya hazneli tipte havalı tabanca
Karışım Ömrü (20°C)	: 2 Saat

### KURUMA BİLGİLERİ

(60 mikron kuru film kalınlığında)

#### Fırın Kuruma

60°C	Flash-off: 10 dk/20°C	60 dk
80°C		30 dk
Tam Kurlenme: 7 gün (20°C)		

### AMBALAJ BİLGİLERİ

Bir kova **32230 KANACRYL ACRYLIC PRIMER-230** net 15 kg'dir.  
Bir galon **KANACRYL HARDENER 0100** 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.

## 32230 KANACRYL ACRYLIC PRIMER-230 A Komponent: 32230 B Komponent: 0100

### UYGULAMA BİLGİLERİ

Boyanacak tüm yüzeyler temiz ve kuru olmalıdır. SMC yüzeylere uygulama öncesi P400-600 zımpara yapılarak yüzeyler matlaştırılmalıdır. Yüzeydeki zımpara tozları hava tutularak alındıktan sonra izopropil alkol (IPA) ile silme önerilir.

**32230 KANACRYL ACRYLIC PRIMER-230** iki bileşenli bir boyadır. Uygulama için ağırlıkça 3 birim A bileşen ile 1 birim B bileşen mekanik karıştırıcı yardımıyla karıştırılır. Karışıma yaklaşık %10 uygulama tineri ilave edilerek, karışım uygulama viskozitesine getirilir.

Çift beslemeli tabanca ile hacimsel karışım yapılacaksa önce 15 birim astara 1 birim tiner ilave edilir, bu karışım sertleştirici ile 2:1 oranında birleştirilir.

Karışım ömrü göz önüne alınarak kullanılacak miktarda boya hazırlanmalıdır.

Yüzey işlemleri tamamlandıktan sonra 50-60 mikron **32230 KANACRYL ACRYLIC PRIMER-230** astar ve 50-60 mikron **37120 KANACRYL TOPCOAT-120** sonkat ile oluşan boya sistemi birçok OEM boya spesifikasyonlarını karşılamaktadır.

TEST	STANDART	TEST SÜRESİ	SONUÇ
QUV	ASTM D 4587	500 saat	UYGUN
Nem	ASTM D 4585	500 saat	UYGUN
Termik Şok		80°C - 2 saat 25°C - 2 saat -30°C - 2 saat (5 Çevrim)	UYGUN
Isı Direnci		80°C / 7gün	UYGUN
Su Direnci	ASTM D 870	40°C / 240 saat	UYGUN

### UYGULAMA EKİPMANI

Havali püskürtmede 1,2-1,8 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.