

16950 KANEPOX UNICOAT- 950 FD

A Komponent:16950 B Komponent: 0380

TANIM

Epoksi reçine esaslı, iki bileşenli, antikorozif pigment içeren, solventli bir boyadır. Düzgün ve dolgun yüzey görünümü, hızlı kuruması ve yüksek katlı yapısı belirgin özelliklerindedir.

KULLANIM YERİ

Tek kat uygulamada yüksek kalınlık ve hızlı kuruma istenen uygulamalar.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Görünüm	: Mat
Renk	: Her renk
İnceltici	: Kanepox Thinner 0681
Ambalaj Viskozitesi (KU)	: 100±5 (KU/25°C)
Ambalaj Yoğunluğu (g/ml)	: 1,80±0,10 (reng'e göre değişir)
Ambalaj Katı Madde (%w/w)	: 87±4 (reng'e göre değişir)
Karışım Oranı (Ağırlıkça)	: 16950 7 birim : 0380 1 birim
Karışım yoğunluğu (g/ml)	: 1,65±0,10 (reng'e göre değişir)
Karışım Katı Madde (%w/w)	: 84±4 (reng'e göre değişir)
Karışım Teorik Yayılma (m ² /kg)	: ~5 (80 mikron KFK)
Uygulama Viskozitesi (sn)	: ~45-55 (DIN Cup4/20°C)
Uygulama Film Kalınlığı (μ)	: 70-80 (KFK)
Uygulama Yöntemleri	: Havalı püskürtme, Havasız püskürtme
Karışım Ömrü (20°C)	: 3 saat

KURUMA BİLGİLERİ

(80 mikron kuru film kalınlığında)

	Toz Kuruma	Dokunma Kuruma	Fırın Kuruma
20°C	30 dk	2 saat	-
70°C	Flash-off: 10 dk/20 °C		30 dk

Tam Kurlenme: 7 gün (20°C)

AMBALAJ BİLGİLERİ

 Bir kova **16950 KANEPOX UNICOAT-950 FD** net 21 kg'dir.
 Bir galon **KANEPOX HARDENER 0380** 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.

16950 KANEPOX UNICOAT- 950 FD

A Komponent: 16950 B Komponent: 0380

**UYGULAMA
BİLGİLERİ**

Boyanacak tüm yüzeyler temiz ve kuru olmalıdır. Raspalama veya fosfatlama gibi yüzey hazırlama işlemleri performans artışı sağlar.

16950 KANEPOX UNICOAT- 950 FD iki bileşenli bir boyadır. Uygulama için ağırlıkça 7 birim A bileşen ile 1 birim B bileşen mekanik karıştırıcı yardımıyla karıştırılır. Karışıma yaklaşık %5 uygulama tineri ilave edilerek, karışım uygulama viskozitesine getirilir.

Karışım ömrü göz önüne alınarak kullanılacak miktarda boya hazırlanmalıdır.

UYGULAMA EKİPMANI

Havali püskürtmede 1,8- 2,0 mm meme çaplı tabanca ile 3-4 bar basınçta uygulama önerilir.
Havasız püskürtmede 0,017-0,021 inch meme çaplı tabanca ile 150-200 barda uygulama önerilir.

UYARILAR

En iyi sonuç için tanımlı sertleştirici ve tineri kullanınız.

Ortam sıcaklığı 0°C ile 35°C arasında olmalıdır.

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

Bağıl nemin %90'nı aştığı durumlarda uygulama yapılmamalıdır. Yoğuşma olmaması için yüzey sıcaklığı çiğlenme noktasının (dew point) en az 3°C üzerinde olmalıdır. Rüzgarlı havalarda yapılacak uygulamada sarfiyatın artacağı bilinmelidir.

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

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