

16320 KANEPOX TOPCOAT-320 GOFRE

A Komponent: 16320 B Komponent: 0334

TANIM

Epoksi reçine esaslı, iki bileşenli, poliamid ile kürlenene, antikorozif pigment içeren, solventli sonkat bir boyadır. Pütürlü olarak uygulanabilmesi ve metal yüzey kusurlarını kolay örtebilmesi belirgin özelliklerindedir. Kimyasallara ve solventlere dayanımı çok yüksektir. Metal yüzeylere astarsız uygulanabilir.

KULLANIM YERİ

- Makine Sanayi
 - Metal Eşya Sanayi
- sektörlerinde çelik yüzeylerde kullanılır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Görünüm	: Yarı mat
Renk	: Her renk
İnceltici	: Kanat Thinner 0620 / 0625
Ambalaj Viskozitesi (KU)	: 100±5 (KU/25°C)
Ambalaj Yoğunluğu (g/ml)	: 1,36±0,20 (reng'e göre değişir)
Ambalaj Katı Madde (%w/w)	: 73±4 (reng'e göre değişir)
Karışım Oranı* (Ağırlıkça)	: 16320 4 birim : 0334 1 birim
Karışım Yoğunluğu (g/ml)	: 1,25±0,10 (reng'e göre değişir)
Karışım Katı Madde (%w/w)	: 71±2 (reng'e göre değişir)
Karışım Teorik Yayılma (m ² /kg)	: 3-5
Uygulama Viskozitesi (sn)	: Havalı püskürtme; ~19 ve Pütür tabancası; ~45 (DIN Cup4/20°C)
Uygulama Yöntemleri	: Havalı püskürtme, Pütür tabancası
Karışım Ömrü (20°C)	: 6 saat

KURUMA BİLGİLERİ

	Toz Kuruma	Dokunma Kuruma	Fırın Kuruma
20°C	40 dk	4 saat	—
60°C	Flash-off: 15 dk/20°C		60 dk
80°C			30 dk

Tam Kürlenme: 7 gün (20°C)

AMBALAJ BİLGİLERİ

Bir kova **16320 KANEPOX TOPCOAT-320 GOFRE** net 20 kg'dir.
 Bir galon **KANEPOX HARDENER 0334** 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.

16320 KANEPOX TOPCOAT-320 GOFRE

A Komponent: 16320

B Komponent: 0334

UYGULAMA BİLGİLERİ

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

16320 KANEPOX TOPCOAT-320 GOFRE iki bileşenli bir boyadır. Uygulama için ağırlıkça 4 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.

Örtücülüğe bağlı olarak 2-3 kat uygulama yapılır.

Pütürlü Uygulama: İki kat uygulama yapılır. İlk kat düz ve ince bir film bırakacak şekilde uygulanır, 5-10 dk sonra daha düşük bir basınçla yelpaze daraltılarak ilk katın üzerine pütür uygulanır. Uygulama mesafesi, basınç ve boyanın viskozitesi değiştirilerek farklı boyutlarda pütür elde edilir.

UYGULAMA EKİPMANI

Havali püskürtmede 1,6-1,8 mm meme çaplı tabanca ile 2-6 bar basınçta uygulama önerilir.

UYARILAR

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.