

78200 KANEPOX AQUA-200

A Komponent : 78200 B Komponent: 0400

TANIM

Su bazlı epoksi reçine esaslı, iki bileşenli, poliamid sertleştirici ile kürlenene, parlak bir epoksi boyadır. Hızlı kuruması, çok güçlü antikorozif yapısı, mükemmel yayılması, kimyasal dayanımı belirgin özelliklerindedir.

KULLANIM YERİ

- Otomotiv Yan Sanayi
- Makine Sanayi
- İş Makineleri

TEKNİK ÖZELLİKLER

Görünüm	: Parlak
Renk	: Her Renk
İnceltici	: Su
Ambalaj Viskozitesi (KU)	: 85±5 (KU / 25°C)
Ambalaj Yoğunluğu (g/ml)	: 1,35±0,10 (reng'e göre değişir)
Ambalaj Katı Madde (%w/w)	: 58±5 (reng'e göre değişir)
Karışım Oranı* (Ağırlıkça)	: 78200 4 birim : 0400 1 birim
Karışım Yoğunluğu (g/ml)	: 1,35±0,10 (reng'e göre değişir)
Karışım Katı Madde (%w/w)	: 58±5 (reng'e göre değişir)
Karışım Teorik Yayılma (m ² /kg)	: ~5 (60 mikron KFK)
VOC (g/l)	: <100
Uygulama Viskozitesi (sn)	: ~30 (DIN Cup4 / 20°C)
Uygulama Film Kalınlığı (µ)	: 50-60 (KFK)
Uygulama Yöntemleri	: Havalı püskürtme
Karışım Ömrü (20°C)	: 2 saat

KURUMA BİLGİLERİ

(60 mikron kuru film kalınlığında)

	Toz Kuruma	Dokunma Kuruma	Fırın Kuruma
20°C	20 dk	1 saat	-
60°C	Flash-off: 15 dk/20°C		60 dk
80°C			30 dk

Tam Kürlenme: 14 gün (23°C %50 Bağıl Nem)

AMBALAJ BİLGİLERİ

Bir kova **78200 KANEPOX AQUA-200** net 10 kg'dır.
 Bir galon **KANEPOX AQUA HARDENER 0400** sertleştirici net 2,5 kg'dır.

DEPOLAMA BİLGİLERİ

Malzemeler 10°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.

78200 KANEPOX AQUA-200

A Komponent : 78200 B Komponent: 0400

**UYGULAMA
BİLGİLERİ**

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

78200 KANEPOX AQUA-200 iki bileşenli bir boyadır. Uygulama için ağırlıkça 4 birim A bileşen ile 1 birim B bileşen mekanik karıştırıcı yardımıyla karıştırılır. Karışıma yaklaşık %5-10 su ilave edilerek karışım uygulama viskozitesine getirilir.

Karışım ömrü göz önüne alınarak kullanılacak miktarda boya hazırlanmalıdır.

UYGULAMA EKİPMANI

Havali püskürtmede 1,4-1,6 mm meme çaplı tabanca ile 3-4 bar basınçta uygulama önerilir.

UYARILAR

En iyi sonuç için tanımlı sertleştirici kullanınız.

Ortam sıcaklığı 15°C ile 35°C arasında olmalıdır.

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

Bağıl nem maksimum %60 olmalıdır.

Boyanın uygulanması ve hazırlanması sırasında kullanılacak ekipmanlar su bazlı boyalar için uygun olmalıdır.

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

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