

12400 KANEPOX PRIMER-400 HS

A Komponent: 12400 B Komponent: 0380

TANIM

Epoksi reçine esaslı, iki bileşenli, antikorozyon pigment içeren, solventli bir boyadır. Düzgün ve dolgun yüzey görünümü, hızlı kuruması ve yüksek katlı yapısı belirgin özelliklerindedir. Üzerine farklı yapıda boyalar uygulanabilir.

KULLANIM YERİ

Tek kat uygulamada yüksek kalınlık, hızlı kat üstü kat ve kuruma istenen uygulamalar

TEKNİK ÖZELLİKLER

Görünüm	: Mat
Renk	: Açık gri, gri, oksit kırmızı, oksit sarı
İnceltici	: Kanat Thinner 0620 / 0625
Ambalaj Viskozitesi (KU)	: 100±5 (KU/25°C)
Ambalaj Yoğunluğu (g/ml)	: 1,80±0,10 (rengere göre değişir)
Ambalaj Katı Madde (%w/w)	: 87±3 (rengere göre değişir)
Karışım Oranı* (Ağırlıkça)	: 12400 8 birim 0380 1 birim
Karışım Yoğunluğu (g/ml)	: 1,65±0,10 (rengere göre değişir)
Karışım Katı Madde (%w/w)	: 84±3 (rengere göre değişir)
Karışım Teorik Yayılma (m ² /kg)	: ~4 (100 mikron KFK)
Uygulama Film Kalınlığı (µ)	: 80-100 (KFK)
Uygulama Yöntemleri	: Havalı püskürtme, Havasız püskürtme
Karışım Ömrü (20°C)	: 3 Saat

KURUMA BİLGİLERİ

(100 mikron kuru film kalınlığında)

	Toz Kuruma	Dokunma Kuruma	Fırın Kuruma
20°C	30 dk	2 saat	—
70°C	Flash-off: 5 dk/20°C		30 dk

Tam Kurlenme: 7 gün (20°C)

AMBALAJ BİLGİLERİ

Bir kova **12400 KANEPOX PRIMER-400 HS** net 24 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.

12400 KANEPOX PRIMER-400 HS

A Komponent: 12400 B Komponent: 0380

UYGULAMA BİLGİLERİ

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

12400 KANEPOX PRIMER-400 HS iki bileşenli bir boyadır. Uygulama için ağırlıkça 8 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 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.

Bağıl nemin %90'ı 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 yasa ve tüzüklere uyulmalıdır.