

57400 KANTHERMO TOPCOAT-400

TANIM

Akrilik modifiye polyester-melamin reçine esaslı, fırın kurumalı sonkat bir boyadır. Yapışması, taş çarpma direnci, nem, kimyasal ve sararma direnci çok iyidir. Mükemmel çizilme direncine sahiptir. Metalik veya opak renklerde yapılabilir.

KULLANIM YERİ

- Otomotiv Yan Sanayi
- Bisiklet, Motorsiklet Sanayi
- Metal Eşya Sanayi

TEKNİK ÖZELLİKLER

| | OPAK RENKLER | METALİK RENKLER |
|-------------------------------------|--|--|
| Görünüm | : Parlak, Yarı parlak | Parlak |
| Renk | : Opak renkler | Metalik renkler |
| İnceltici | : Kanat Thinner 0636 | Kanat Thinner 0682 |
| Ambalaj Viskozitesi (sn) | : 90±5 (DINCup4/20°C) | 35±5 (DINCup4/20°C) |
| Ambalaj Yoğunluğu (g/ml) | : 1,20±0,20 (reng'e göre değişir) | 1,00±0,10 (reng'e göre değişir) |
| Ambalaj Katı Madde (%w/w) | : 60±10 (reng'e göre değişir) | 45±5 (reng'e göre değişir) |
| Teorik Yayılma (m ² /kg) | : ~7 (60 mikron KFK) | ~12 (25 mikron KFK) |
| Uygulama Viskozitesi (sn) | : ~22 (DINCup4/20°C) | ~20 (DINCup4/20°C) |
| Uygulama Film Kalınlığı (μ) | : 50-60 (KFK) | 20-25 (KFK) |
| Uygulama Yöntemleri | : Havalı Püskürtme Elektrostatik Uygulama | Havalı Püskürtme Elektrostatik Uygulama |

KURUMA BİLGİLERİ

(60 mikron kuru film kalınlığında)

*: Boyanacak parça sıcaklığı

*120°C

Flash-off: 15 dk/20 °C

Fırın Kuruma

20 dk

AMBALAJ BİLGİLERİ

Bir kova **57400 KANTHERMO TOPCOAT-400** net 15 kg' dir.

DEPOLAMA BİLGİLERİ

Malzemeler 5°C ile 35°C arasında kapalı ortamda saklanmalıdır. Bu şartlar altında açılmamış ambalajında malzemenin ömrü 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.

57400 KANTHERMO TOPCOAT-400

UYGULAMA BİLGİLERİ

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

57400 KANTHERMO TOPCOAT-300 tek bileşenli bir boyadır. Uygulama için ağırlıkça yaklaşık metalik renklere % 10-15 (Kanat Thinner 0682), opak renklere %15-20 (Kanat Thinner 0636) uygulama tineri ilave edilerek, karışım uygulama viskozitesine getirilir.

Örtücülüğe bağlı olarak 2-3 kat uygulama yapılır.

UYGULAMA EKİPMANI

Havali püskürtmede 1,1-1,4 mm meme çaplı tabanca ile 3-5 bar basınçta uygulama önerilir.

UYARILAR

En iyi sonuç için tanımlı 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.

Optimum performans için belirlenmiş kürlenme penceresine uyulmalıdır.

Metalik boyalar inceltildikten sonra çökme eğilimi göstermeleri nedeniyle uzun süre hareketsiz bekletilmemeli, kullanım esnasında karıştırılmalıdır.

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