

57600 KANTHERMO TOPCOAT-600

TANIM Alkid-melamin reçine esaslı, fırın kurumalı bir sonkat boyadır. Yapışması, nem, kimyasal ve sararma direnci iyidir.

KULLANIM YERİ

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

TEKNİK ÖZELLİKLER

Görünüm	: Parlak
Renk	: Her Renk
İnceltici	: Kanat Thinner 0636
Ambalaj Viskozitesi (sn)	: 85±5 (DINCup4 / 20°C)
Ambalaj Yoğunluğu (g/ml)	: 1,30±0,30 (reng'e göre değişir)
Ambalaj Katı Madde (%w/w)	: 54±75 (reng'e göre değişir)
Teorik Yayılma (m ² /kg)	: ~8 (50 mikron KFK)
Uygulama Viskozitesi (sn)	: ~20 (DINCup4 / 20°C)
Uygulama Film Kalınlığı (μ)	: 50-60 (KFK)
Uygulama Yöntemleri	: Havalı Püskürtme, Elektrostatik uygulama

KURUMA BİLGİLERİ

(60 mikron kuru film kalınlığında)

		Fırın Kuruma
130°C	Flash-off: 15 dk / 20 °C	30 dk

AMBALAJ BİLGİLERİ Bir kova **57600 KANTHERMO TOPCOAT-600** opak renkler net 20 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.

57600 KANTHERMO TOPCOAT-600

UYGULAMA BİLGİLERİ

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

57600 KANTHERMO TOPCOAT-600 tek bileşenli bir boyadır. Uygulama için ağırlıkça yaklaşık metalik renklere %15, opak renklere %20 uygulama tineri ilave edilerek, karışım uygulama viskozitesine getirilir.

57600 KANTHERMO TOPCOAT-600 uygulanmış boya filmi performans test sonuçları aşağıda belirtildiği gibidir:

TEST	STANDART	TEST SÜRESİ/DEĞERİ	SONUÇ
Darbe	ASTM D 2794	70 kg. cm	UYGUN
QUV	ASTM D 4587	300 saat	UYGUN
Sertlik	TS EN ISO 1522	~170 persöz	UYGUN

Örtücülüğe bağlı olarak 2-4 kat uygulama yapılır.

UYGULAMA EKİPMANI

Havali püskürtmede 1,1-1,6 mm meme çaplı tabanca ile 3-4 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.

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