

## 28460 KANALKYD-460

### TANIM

Modifiye edilmiş alkid reçine esaslı, antikorozyf pigment içeren, tek bileşenli hava kurumalı bir boyadır. Yüksek antikorozyf yapısı, mükemmel yapışması, hızlı kuruması ve kısa montaj süresi belirgin özelliklerindedir. Metal yüzeylere astarsız uygulanabilir.

### KULLANIM YERİ

- Makine Sanayi
  - Tarım Makineleri
  - İş Makineleri
  - El Aletleri İmalat Sanayi
  - Beton Santralleri
- sektörlerinde çelik yüzeylerde kullanılır.

### TEKNİK ÖZELLİKLER

Görünüm	: Yarı mat
Renk	: Her renk
İnceltici	: Kanat Thinner 0630 / 0635
Ambalaj Viskozitesi (KU)	: 105±5 (KU/25°C)
Ambalaj Yoğunluğu (g/ml)	: 1,40±0,20 (reng'e göre değişir)
Ambalaj Katı Madde (%w/w)	: 63-76 (reng'e göre değişir)
Teorik Yayılma (m <sup>2</sup> /kg)	: ~6 (60 mikron KFK)
Uygulama Viskozitesi (sn)	: ~19 (DIN Cup4/20°C) havalı püskürtme
Uygulama Viskozitesi (sn)	: 30±10 (DIN Cup4/20°C) daldırma
Uygulama Film Kalınlığı (µ)	: 50-60 (KFK)
Uygulama Yöntemleri	: Havalı püskürtme, Daldırma

### KURUMA BİLGİLERİ

(60 mikron kuru film kalınlığında)

	Toz Kuruma	Dokunma Kuruma
20°C	10 dk	30 dk
Tam Kurlenme: 7 gün (20°C)		

### AMBALAJ BİLGİLERİ

Bir kova **28460 KANALKYD-460** 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.

\* Karışım değerleri, belirtilen karışım oranına göre verilmiştir.

## 28460 KANALKYD-460

### UYGULAMA BİLGİLERİ

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

**28460 KANALKYD-460** tek bileşenli bir boyadır. Havalı püskürtme ile yapılan uygulama için boyaya ağırlıkça yaklaşık %25 uygulama tineri ilave edilerek uygulama viskozitesine getirilir. Ağırlıkça yaklaşık %15-20 uygulama tineri ilave edilerek daldırma uygulamaları yapılabilir.

Örtücülüğe bağlı olarak 2-3 kat uygulama yapılır.

Kürlenmesini tamamlamış 50-60 mikron kuru film kalınlığında **28460 KANALKYD-460** boya filmi performans test sonuçları aşağıda belirtildiği gibidir:

TEST	STANDART	TEST SÜRESİ	SONUÇ
Korozyon	ASTM B 117	400 saat	UYGUN

### UYGULAMA EKİPMANI

Havalı püskürtmede 1,4-1,8 mm meme çaplı tabanca ile 3-4 bar basınçta uygulama önerilir.

### UYARILAR

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.