

E.A. 2000 ENDÜSTRİYEL ASTAR**ÜRÜN TANIMI**

Sentetik modifiye alkid reçine esaslı,seri hava kurumalı,çelik yüzeylere iyi yapışan, tek bileşenli endüstriyel sistemlerin astar boyasıdır.

**KULLANIM ALANLARI
ÜRÜN ÖZELLİKLERİ**

Renk
Parlaklık
Hacimce Katı Madde, %
Özgül Ağırlık
Teorik Kaplama Alanı, m²/kg
Ambalajı
Alevlenme Noktası
Raf Ömrü

Gri
Mat
66±2
1.74 gr/cm³
7,59 (50 mikronkuru film)
20 KG.
>21
1 yıl

Yukarıda bildirilen değerler OTC tarafından standartlaştırılmış formüllerdeki nominal değerlerdir. Normal üretim şartlarında, uluslararası standartlarda öngörülen ölçüde sapmalar meydana gelebilir.

HAZIRLIK

Uygulama Yöntemleri
Tiner (azami, ağırlıça)
Önerilen Kuru Film Kalınlığı (DFT)

Airsprey,Airless
% 20-22 Airsprey uygulama,%12-14 Airless uygulama.
50 micron
Toz tutma kuruması =5 dakika/20 C
Dokunma kuruması = 45 dakika/20 C
Sert kuruma = 24 saat/20C

Kuruma süresi

İkinci kat uygulaması
Uygulama Koşulları

En az 3 saat ,en çok 7 gün.
Hava sıcaklığı = en az + 5°C
Metal sıcaklığı = +5°C+ 60°C
Bağıl nem = < %80

Ekipmanların Temizliği

OTC Endüstriyel Tiner.

YÜZEY HAZIRLIĞI

Astar boyanın beklenen performansı gösterebilmesi için yüzey hazırlama çok önemlidir.Astarlanacak yüzeyler her türlü pas,hadde kabuğu , kir,toz,yağ,ve gresten temizlenmelidir.Yüzey temizleme için İsveç standardı SIS 05 59 00 e göre en az Sa 2 ½ derecesinde kum puskürtme yapılması özellikle önerilir. Kum puskürtmeden sonra ilk kat astar hemen uygulanır.

E.A. 2000 ENDÜSTRİYEL ASTAR**UYGULAMA**

5°C altında ve çok nemli ortamlarda uygulamadan kaçınılmalıdır

Uygulama Koşulları

Ürün aırspray ve airless kullanımına göre hazırlanmıştır.
- Katlar arasında minimum 3 saat beklenmelidir (20°C'de)
Uygulama yapılacak yüzeylerin sıcaklığı 60°C yi aşmamış olaması gerekmektedir.
- En az 2 kat, tercihen 3 kat uygulama yapılmalıdır.

GÜVENLİK

Ürün profesyonel kullanım içindir. Kullanmadan önce ambalaj üzerindeki güvenlik uyarılarına dikkat ediniz, gerektiği durumda ürünün Malzeme Güvenlik Bilgi Fişi'ne bakınız. Solumayınız, deri ve gözle temasından kaçınınız, yutmayınız, uygun iş güvenliği malzemesi kullanınız.

Yangın ve patlama tehlikesi yanında çevrenin kirlenmemesi için gerekli tedbirleri alınız.

İyi havalandırılmış ortamlarda uygulayınız.

Sembol	Xn , F
Tehlike Uyarıları	:11-20/21/22
Güvenlik Uyarıları	16-20/21-24/25-38

-

TAŞIMA ve DEPOLAMA

Ürün 5-35°C arasında muhafaza edilmelidir.

- Ürün direkt güneş ışığına maruz kalmamalıdır.
- Açılmış ürünü kendi ambalajında, kapağı iyice kapatarak muhafaza edilmelidir.

NOT

OTC, üründe ve bu teknik dökümanda zaman içerisinde geliştirme/revizyon yapma hakkını saklı tutar. Bu Teknik Bilgi Fişi, daha önce bu ürün için yayınlanmış Teknik Bilgi Fişini geçersiz kılar ve 5 yıl süreyle geçerlidir. Kullanıcı, elindeki teknik dökümanın en güncel versiyonu olduğundan emin olmalıdır, gerekirse firmamızla temas ederek dökümanın güncelliği sorgulanmalıdır. Ürünün amacına uygun kullanılıp kullanılmadığı, uygulama koşullarının ve şekillerinin geçerliliği uygulayıcının sorumluluğundadır. OTC BOYA Kimya, ürünlerin tavsiye edildiği şekilde uygulanmamasından doğacak sonuçlardan, iş kazalarından, doğrudan ya da dolaylı zarardan ve ziyan hususunda hiç bir teminat talebini kabul etmez.

