

## METAL PRIMER

Alkyd Metal astarı

### TANIMI

Alkyd esaslı, antikorrozif pigmentler içeren, pas önleyici, mat astar boyadır.

### KULLANILDIĞI YERLER

Demir veya çelik yüzeyleri atmosferik korroziyondan korumak amacıyla, endüstriyel tesislerde, liman ve tersanelerde, rafineri ve petrokimya tesisleri gibi endüstriyel tesislerdeki her türlü metal konstrüksiyonlara uygulanacak boya sistemlerinin pas önleyici astarını oluşturur.

### ÖZELLİKLERİ

Metal zeminlere çok iyi aderans sağlar. Diğer antikorrozif boya sistemlerinde de astar olarak kullanılabilir. İçme suyu ile temas eden yüzeylerde kullanılmamalıdır. Alkyd esaslı ara ve sonkatlarla kaplanabilirler.

### RENK

Oksit kırmızı, Nefti, Gri

### SARFIYAT

40 mikron kuru film kalınlığında tek katta teorik olarak: 10,2 m<sup>2</sup>/kg. (Yüzeyin pürüzlülüğüne bağlı olarak değişir.)

### AMBALAJ

5 kg. ve 25 kg. lık tenekelerde.

### DEPOLAMA

10-35°C'de rutubetsiz kapalı ortamlarda orijinal açılmamış ambalajlarında 1 yıl.

### TEKNİK BİLGİLER

**ÖZGÜL AĞIRLIK** : 20°C'de 1.52± gr/cm<sup>3</sup>

**KATI MADDE** : Hacmen % 55

**DAYANIKLILIK** Aşırı atmosferik korroziona ve neme dayanımı mükemmeldir. Kuru ortamlarda 70-100°C ye kadar dayanımlıdır.



### SINIRLI GARANTİ

Bu ürün bilgi föyünde belirtilen bilgi ve öneriler kendi bilgi ve deneyimlerimiz sonucu hazırlanmıştır. Güvenilir olmakla beraber, ürünlerimizin kullanım metodları ve şartları (sıcaklık, nem, uygulama aparatları ) kontrolümüz dışında olduğundan garanti anlamı taşımamaktadır. Bu nedenle ürünümüzün orijinal ambalajı içerisindeki kalitesinden sorumlu olduğumuzu, yanlış kullanım ve uygulamalardan sorumlu olmadığımızı beyan ederiz.

BOYTEM BOYA VE KİMYA SAN. TİC. LTD. ŞTİ  
BOSNA BULVARI KUBBE CAD. SULTAN SAN. SİT. B BLOK NO:28 SULTANBEYLİ / İSTANBUL  
TEL: 0216 5926470 / 3 HAT FAX: 0216 5926473 EMAIL: [info@unicaboya.com](mailto:info@unicaboya.com) WEB: [www.unicaboya.com](http://www.unicaboya.com)

## UYGULAMA

### YÜZEY HAZIRLIĞI

Demir ve Çelik İşveç Standard SIS 055900-1967'nin Sa 2 ½ veya St 3 fotoğraf normlarına uygun kumlanmalı veya mekanik yollarla temizlenmelidir. Bu işlemi takip eden 4 saat içinde boya uygulaması yapılmalıdır. Hazırlanan yüzeylerin boyanması hiç bir halde ertesi güne bırakılmamalıdır.Uygulamanın ertelenmesi zorunlu ise astarlanmadan önce yüzey yeniden kumlanmalı veya temizlenmelidir.Diğer Metal ve Alaşımlar (Galvaniz,Alüminyum v.s.) Yüzey Özel Tineri UP-005 ile temizlendikten sonra bir kat Wash Primer (Etch Primer) uygulanır.

### MALZEMENİN HAZIRLANIŞI

Kullanımdan önce boya homojen olacak şekilde çok iyi karıştırılmalıdır.Uygulama süresince zaman zaman karıştırmaya devam edilmelidir.

### UYGULAMA METODLARI

Fırça rulo,havali veya havasız tabanca (Airless Spray) ile uygulanır.

### UYGULAMA SICAKLIĞI

+5°C'nin altında uygulama yapılmamalıdır.Zemin sıcaklığı çığlenme noktasının en az 3°C üzerinde olmalıdır.

### KATLAR ARASI BEKLEME SÜRESİ

20°C'de 16-24 saat sonra ara ve sonkatlarla kaplanabilir

### KURUMA SÜRESİ

20°C'de yüzeysel kuruma :2-3 saat

20°C'de tam kuruma :6-8 saat

### KÜRLENME SÜRESİ

20°C'de 7 gün

### İNCELTME VE TEMİZLİK

Sentetik tiner UP-001



### SINIRLI GARANTİ

Bu ürün bilgi föyünde belirtilen bilgi ve öneriler kendi bilgi ve deneyimlerimiz sonucu hazırlanmıştır.Güvenilir olmakla beraber, ürünlerimizin kullanım metodları ve şartları(sıcaklık, nem, uygulama aparatları ) kontrolümüz dışında olduğundan garanti anlamı taşımamaktadır.Bu nedenle ürünümüzün orijinal ambalajı içerisindeki kalitesinden sorumlu olduğumuzu, yanlış kullanım ve uygulamalardan sorumlu olmadığımızı beyan ederiz.

BOYTEM BOYA VE KİMYA SAN. TİC. LTD. ŞTİ  
BOSNA BULVARI KUBBE CAD. SULTAN SAN. SİT. B BLOK NO:28 SULTANBEYLİ / İSTANBUL  
TEL:0216 5926470 / 3 HAT FAX:0216 5926473 EMAIL: [info@unicaboya.com](mailto:info@unicaboya.com) WEB: [www.unicaboya.com](http://www.unicaboya.com)