

## SHOP PRIMER (ASTAR)

### ÜRÜN TANIMI

Aşındırıcı kum - grit raspası yapılmış çelik yüzeylerin korozyona karşı korunması amacı ile kullanılan çift bileşenli, epoksi reçine esaslı ve poliamid sertleştiricisi ile kürlenmiş, antikorozif çinko fosfat pigment içeren ön imalat astarıdır. Kaynak havlarına karşı dayanımlıdır. Oksit Kırmızı renkte üretilmektedir.

### ÖZELLİKLERİ

Çok iyi yapışma özelliğine sahip olması nedeni ile üzerine uygulanacak boyalar için sağlam bir zemin oluşturur. Güçlü yapışma, yüksek korozyon dayanım özelliğine sahiptir. Kaynak havlarına karşı dayanımlıdır.

### KULLANIM ALANLARI

Su, deniz suyu, kimyasallar ve aşınmaya maruz kalan her türlü metal yüzeylerde genel sanayi ve makinelerde metal korunumunda kullanılır.

### UYGULAMA ŞEKLİ

#### Yüzey Hazırlığı

Uygulamadan önce yüzeyi toz, pas, yağ gibi kirlere arındırınız. Metal Yüzey Sa 2,5 İsveç kumlama standardı derecesinde aşındırıcı kum - grit raspası ile hazırlanmalıdır. Tüm yüzey bozuklukları giderilmelidir.

#### Uygulama

Uygulama yapılacak yüzeyde;

- Yüzey hazırlığı bittikten sonra 1 - 2 saat içerisinde astarlanmalıdır.
- Komponent A ile Komponent B homojen bir karışım elde edilene kadar karıştırılır.
- Belirtilen oranlarda karıştırıldıktan sonra ön reaksiyon için uygulama öncesi 15-20 dakika beklenmelidir.
- Uygulama öncesi ürün bileşenlerinin uygulama yapılacak ortama ~1 gün bekletilerek ortam sıcaklığında olması sağlanmalıdır.
- İdeal uygulama için ortam ve yüzey sıcaklığının +10° C - +27° C arasında olması gerekmektedir.

**Çiğlenme noktası civarında uygulama yapılmamalıdır. Uygun kuruma için uygulamanın yapıldığı alan iyi havalandırılmalıdır. Uygulama yapılacak yüzey nemi %4'ü geçmemelidir.**

### UYGULAMA EKİPMANLARI

Küçük alanlarda fırça kullanılabilir. Havalı (Airmix) Sprey Meme çapı Memedeki basınç 1.5 -2 mm 3-4 bar Airless Sprey kullanılabilir.

### DEPOLAMA KOŞULLARI

Açılmamış ambalajında, doğrudan güneş ışığından ve dondan koruyarak, serin ve kuru yerde üretim tarihinden itibaren 3 yıl boyunca saklanabilir. Ürünün tamamı kullanılmayacak ise kullanılacak miktar başka bir kaptan inceltilerek kullanılmalıdır. Kalan ürün orijinal ambalajında kapağı hava almayacak şekilde kapatılarak muhafaza edilmelidir.

### TEHLİKE VE GÜVENLİK UYARILARI

#### Zararlılık İfadesi

- H226 Alevlenir sıvı ve buhar.
- H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.

#### Önlem İfadesi

- P101 Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.
- P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.
- P103 Kullanmadan önce etiketi okuyun.
- P210 Isıdan / kıvılcımdan / alevden / sıcak yüzeylerden uzak tutun. - Sigara içilmez.
- P301+P310 YUTULDUĞUNDA: ZEHİR MERKEZİNİ veya doktoru/hekimi arayın.
- P331 Kusturmayın.
- P303+P361+P353 DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su / duş ile durulayın.
- P405 Kilit altında saklayın.
- P501 İçeriği / kabı yerel / bölgesel / ulusal / uluslararası mevzuata uygun şekilde bertaraf edin.



**Uyarı:** Sarfiyat miktarı yüzey, hava sıcaklığı, uygulama koşulları, inceltme oranı ve uygulama kalınlığına göre değişkenlik gösterebileceğinden, belirtilen sarfiyat oranları öneri amaçlıdır. Kesin sarfiyat için kontrollü numune çalışması yapılmalıdır. Belirtilen kuruma süreleri, uygulama yapılan ortamın sıcaklık ve nem değerleri ile uygulanan boya kalınlığına göre farklılık gösterebilir.

Detaylı bilgi için **0 850 840 52 28** arayabilir yada web sitemizi [www.cubo.com.tr](http://www.cubo.com.tr)'yi ziyaret edebilirsiniz.

## SHOP PRIMER (ASTAR)



## ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

Ambalaj	(16+4) Kg	Uygulama Sıcaklığı	+10 °C - +27 °C
Renk	Oksit Kırmızı	Katlar Arası Bekleme Süresi	7-10 saat
Reçine Tipi	PVB ve epoksi reçine	Kuruma Süresi	Dokunma kuruma 4-5 dk Kimyasal kuruma 7 Gün
Katı Madde	(% ağırlıkça) 57 ± 2 (A+B) (% hacimce) 37 ± 2 (A+B)	Önerilen Film Kalınlığı	Yaş Film Kalınlığı (mikron): 35-50 Kuru Film Kalınlığı (mikron): 10-15
Yoğunluk	1.47 gr/ml	Sarfiyat (m <sup>2</sup> /L)	16-17 (m <sup>2</sup> /L)
		Sarfiyat (m <sup>2</sup> /kg)	11-12 (m <sup>2</sup> /L)

**Uyarı:** Sarfiyat miktarı yüzey, hava sıcaklığı, uygulama koşulları, inceltme oranı ve uygulama kalınlığına göre değişkenlik gösterebileceğinden, belirtilen sarfiyat oranları öneri amaçlıdır. Kesin sarfiyat için kontrollü numune çalışması yapılmalıdır. Belirtilen kuruma süreleri, uygulama yapılan ortamın sıcaklık ve nem değerleri ile uygulanan boya kalınlığına göre farklılık gösterebilir.

Detaylı bilgi için 0 850 840 52 28 arayabilir yada web sitemizi [www.cubo.com.tr](http://www.cubo.com.tr)'yi ziyaret edebilirsiniz.