

## SOLVENTSİZ (SAF) EPOXY ASTAR

### ÜRÜN TANIMI

Solventsiz, çift bileşenli, epoksi esaslı sikloalifatik poliamid sertleştiriciden oluşmuş, poroz yüzeylere çok iyi nüfuz eden solventsiz bir şeffaf astardır.

### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ VE KULLANIM ALANLARI

Emici beton yüzeylerin emprenye edilerek astarlanmasında - verniklenmesinde, cam elyaf takviyeli laminasyonda bağlayıcı olarak kullanılmasında, mineral halı yüzeylerde sızdırmazlık malzemesi olarak mükemmel sonuçlar verir. Düşük viskozite özelliğinden penetrasyon özelliği mükemmeldir.

### UYGULAMA ŞEKLİ

#### Yüzey Hazırlığı

Yüzey yağsız ve şapsız olarak hazırlanmalı. Gerekirse kumla veya tel fırça ile kazınarak vakumla temizlenmelidir. Şap atılmış yüzeyler %10'luk HCl (hidroklorik asit) çözeltisi ile yıkanarak durulanır ve yüzeyin nemi alınarak uygulamaya hazır hale getirilir. Yeni atılmış beton yüzeylerde betonun prizini alması gereken 28 günlük süre tamamlandıktan sonra uygulamaya geçilmelidir.

#### Uygulama

Uygulama yapılacak yüzeyde;

- Sertleştirici ve ana malzeme karıştırılarak homojen hale getirilir ve rulo veya fırça ile yüzeye uygulanır.
- İkinci kat gereken yüksek emici yüzeylerde ilk kat tam kürünü almadan ve ilk kat ile açılışturacak şekilde bir kat daha uygulanır.
- İzleyen kat uygulaması yapılırken katlar arası en az 12 saat en çok 24 saat beklenmelidir.
- İdeal uygulama için ortam ve yüzey sıcaklığının +10° C - +27° C arasında olması gerekmektedir.
- Uygulama öncesi ürün bileşenlerinin uygulama yapılacak ortama ~1 gün bekletilerek ortam sıcaklığında olması sağlanmalıdır.

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

### KAP ÖMRÜ (20 °C %65 BAĞIL NEM)

B Komponenti ilave edilmiş Epoksi astar 30-60 dk. içinde kullanılmalıdır.

### 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 kaptaki incelttiler kullanılmaktadır. 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: Kirilenmiş 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.



### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

<b>Parlaklık</b>	Parlak	<b>Uygulama Sıcaklığı</b>	+10 °C - +27 °C
<b>Ambalaj</b>	12 kg + 6 kg	<b>Katlar Arası Bekleme Süresi</b>	24 saat
<b>Desen</b>	Düz	<b>Kuruma Süresi</b> (20°C %65 Bağıl Nem)	Toz Kuruma 1-2 Saat Dokunma 3-4 Saat Tam kuruma 7 Gün
<b>Renk</b>	Şeffaf	<b>Sarfiyat (*) Tek Kat:</b>	105 - 130 gr/m <sup>2</sup> 100 - 120 ml/m <sup>2</sup>
<b>Güvenlik</b>	MSDS	<b>Sarfiyat (*) Çift Kat:</b> (*) (Yüzeye bağlı olarak)	200 - 250 gr/m <sup>2</sup> 195 - 245 ml/m <sup>2</sup>

**Uyarı:** Sarfiyat miktarı yüzey, hava sıcaklığı, uygulama koşulları, inceltme oranı ve uygulama kalınlığına göre değişiklik 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.