

**TANIM**

EP PRIMER SLC iki bileşenli, dolgulu su bazlı epoksi esaslı çok amaçlı astar malzemesidir.

**UYGULAMA ALANLARI**

- Metal çatılarda,
- Metal kaplama alanlarında,
- Ahşap kaplamalarda,
- Bitümlü membran üzerine,
- Eski poliüretan veya poliürea yalımlarının yenilenmesinde,
- Silis kumu katılarak tamirat ve dolgu yapımında.

**ÖZELLİKLER VE AVANTAJLARI**

- Kolay kullanım.
- Hacimce 1:1 karışım.
- Düşük VOC değeri.
- Bir çok yüzeye mükemmel yapışma gücü.
- Kolay temizlenme.
- Kapalı alanlarda kullanım kolaylığı.
- Mükemmel kimyasal ve alkali dayanımı.

**UYGULAMA PROSEDÜRÜ****• YÜZEY HAZIRLIĞI**

Uygulama öncesinde yağ, gres, parafin atıkları, çimento şerbeti, gevşek parçacıklar, kalıp ayırıcı ajanlar, kürlenmiş eski membranlar gibi aderansı ve yapışmayı zayıflatacak etkenler yüzeyden arındırılmalıdır. Yüzey yüksek basınçlı su ile yıkandıktan sonra iyice kurutulmalıdır. Yüzey bozuklukları uygun ürünlerle tamir edilmelidir.

**• UYGULAMA**

Kullanmadan önce ambalajlar açılarak düşük devirli bir karıştırıcı ile 2-3 dakika karıştırılmalıdır. Daha sonra A ve B komponentler 2-3 dk karıştırılarak kullanıma hazır hale getirilir. Rulo, fırça veya sprey yardımıyla tüm yüzey kaplanana kadar, 1 kat olarak sürülmelidir. Dolgu için silis kumu ile karıştırılıp hazırlanan karışım kullanılmalıdır. Geniş beton yüzeylerde uygulamadan 5-10 dk sonra üzerinden kuru rulo ile tarama yapılırsa hava atımı kolaylaşacaktır. Sprey uygulamalarında maksimum %20 oranında temiz su ile inceltilmelidir.

**UYGULAMA UYARILARI**

- Sağlam olmayan yüzeyler için önerilmez.
- Karıştırdıktan sonra maksimum 45 dakika içerisinde uygulanmalıdır.

**TÜKETİM**

- Metal yüzeyler: 0,20 - 0,25 lt/m<sup>2</sup>
- Düz yüzeyler: 0,15 - 0,20 lt/m<sup>2</sup>
- Pürüzlü yüzeyler: 0,20 - 0,25 lt/m<sup>2</sup>

**TEMİZLİK**

Uygulama sonrası, kullanılan tüm aletler su ile temizlenmelidir.

**AMBALAJ ve RENK**

A komponent 3,8 lt  
B komponent 3,8 lt

**SAKLAMA KOŞULLARI ve RAF ÖMRÜ**

Ürün açılmamış orijinal ambalajında +5°C ila +25°C arası sıcaklıklarda, maksimum 12 ay saklanabilir. Açılan ürün en kısa sürede kullanılmalıdır.

**GÜVENLİK UYARILARI**

Ürün iyi havalandırmaya sahip ortamlarda kullanılmalıdır. Ürün çıplak ateşle temas etmemelidir. Uygulama sırasında sigara içilmemelidir. Uygulama sırasında eller ve gözler için koruyucu eldiven ve maske kullanılmalıdır. Malzemenin gözle teması halinde derhal bol su ile yıkanmalıdır. Uygulama sırasında yeterli miktarda havalandırma gerekmektedir. Daha detaylı bilgi için CLEVER POLYMERS teknik departmanından Güvenlik Bilgi Formunu (MSDS) isteyiniz.

## TEKNİK BİLGİ

NİTELİK	YÖNTEM	ÖZELLİK
Kaplama Tipi	Clever Lab.	Su Bazlı Epoksi
Katı Madde	ASTM D 2697	% 44 hacimce
Alevlenme Noktası	ASTM D1310	TOK $\geq$ 93°C
Karışım Oranı	Clever Lab.	1:1 hacimce
Uygulama Sıcaklığı	Clever Lab.	+10°C ila +40°C
Kap Ömrü	Clever Lab. 25°C / 55% RH	50 dk.
Voc	EPA 24	$\leq$ 100 gr/lit
İlk Kuruma Zamanı	25°C / 55% RH	6 saat
Yeniden Kat Atma	Clever Lab.	12-48 Saat arası



### CLEVER POLİMER VE YAPI KİMYASALLARI A.Ş.

Köseler Mah. 34. Cadde No:5 41455 Dilovası / KOCAELİ / TURKEY

Tel: +90 (262) 728 14 12 Fax +90 (262) 728 14 13

e-mail: info@cleverpolymers.com

[www.cleverpolymers.com](http://www.cleverpolymers.com)

**NOT:** Bu doküman bir ürün tanım açıklaması değildir, tüm bilgiler iyi bir güven çerçevesinde verilmiştir. Kullanım şartlarının üreticinin kontrolünün dışında olmasından dolayı, işbu bilgiler garanti dışıdır. İma edilsin veya edilmesin ve herhangi bilginin uygunluğunun son değerlendirmesi veya düşünülen materyal kullanımı, kullanım şekli ve patentlerde ihlal olup olmadığı tamamen kullanıcı sorumluluğundadır. Üretici, ürün kullanımında kapsama alanı/sarfıyat, performans veya hasar ile ilgili hiçbir sorumluluğu üstüne almaz. Özel şartlardaki uygulamalar için detaylı tavsiyeler/öneriler almak için Clever Polymers'e başvurun. Bu teknik doküman, yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar.