

SR EPOKSİ LAMİNASYON REÇİNESİ (ŞEFFAF)

Ultra şeffaf döküm tipi epoksi reçinedir. İki bileşenlidir, solvent içermez. Tam şeffaf olan ürün; Sr Epoxy Resin zemin kaplamalarında, döküm usulü yapılan tüm uygulamalarda berrak yapısı, sararmaya dayanıklı her detaya yayılabilen düşük vizkozitesi ile kullanıcıya kolaylık sağlayan folyo üzerine uygulamalarında ve yapıştırma işlerinde kullanılır. Mekanik ve fiziksel direnci yüksektir. Masa kaplamaları, takı tasarımları gibi hobi uygulamalarında kullanılabilir. Hava ve yüzey ısısının + 5° C ile + 30° C arasında olmasına dikkat edilmelidir.

Ürün Özellikleri

Yoğunluk	1,10 ± 0,2g/cm ³ karışım
Bağlayıcı	Epoksi
Renk	Şeffaf
Katı Madde	Ağırlıkça 100
Sertleştirici ile Karışım Oranı	Ana malzeme/Sertleştirici: 2/1 ağırlıkça
Sertleşme Süresi	Ortalama: 60-80 dakika ortamdaki nem ve yüzey ısısına bağlı olarak
Desen	Düz
Kuruma Süreleri (20 °C , % 65 bağıl nem)	Dokunma kuruması : 6-8 saat Tam kuruma süresi: 7 gün Toz tutmama süresi: 3-4 saat Kat Kabul süresi: 24 saat
Uygulama Isısı	Hava ve yüzey ısısının + 5° C ile + 30° C arasında olmasına dikkat edilmelidir.
Uygulama Şekli	Rulo, Fırça, Döküm
Sarfıyat	100-115g/m ² (Sarfıyat uygulanacak yüzeylerin durumuna göre değişebilir.)
Depolama	Ortam ısısı + 5 °C ile + 30 °C olan depolama şartlarında 3 yıldır.
Ambalaj Şekli	NET: 50 Kg -25 Kg – 3 Kg – 1 Kg
Koruma	Bkz. MS-DS

Yüzey Hazırlama

Yüksek dolgulu uygulamalarda, reçine içinde kullanılacak objelerin daha önce yüzey temizliklerinin yapılmış olması ve yüzeylerinin herhangi bir şeffaf vernik veya şeffaf astarla astarlanması gerekmektedir.

Beton, şap, mozaik, seramik zeminler üzerine epoksi kaplama yapılabilir. Kaplama yapılacak zeminin sağlamlığı ve yüzey pürüzsüzlüğünün sağlanmış olmalıdır. Zemin her türlü kir toz ve yağ birikimlerinden temizlenmelidir.

Uygulama

SR Epoksi Yapıştırıcı, ana malzeme ve sertleştirici kendi ambalajında karıştırılmalı, daha sonra belirtilen oranlarda (2:1) sertleştirici, ana malzemeye yavaş yavaş yedirilerek düşük devirli bir karıştırıcı ile karıştırılmalıdır. Karıştırma işi bittikten sonra 5 dakika beklenmeli malzeme içinde oluşacak hava kabarcıklarının azalması beklenmelidir. Folyo üzerine uygulamalarda dökme ve taraklı mala ile self levelling şekilde yayılır. Dikey uygulamalarda 2 kat olarak fırça ya da rulo uygulaması yapılmalıdır. Ahşap masa yapımı için çeşitli ahşap figürleri ve deniz taşları ile tasarlanmış kesonlarda içeride kalacak materyallerin kuru olmasına dikkat edilmelidir. Uygulama sonunda epoksi yapılmış yüzeyde oluşabilecek kabarcıklar ve kraterler için, yüzeye ısı tabancası ile yapılacak yüzey ısıtma işlemi yüzeydeki tüm kabarcıkları yok edecektir.

(Not: Sadece kullanılacak miktar kadar karışım yapılmalı ve uygulama hızlı olmalıdır. Aksi halde donma yaşanabilir.)

UYARILAR

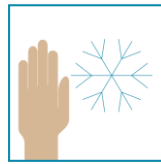
- + 15 C° in altında uygulamayınız.
- + 15 C° altında stoklamayınız ve bekletmeyiniz. .
- Talimatlarda yazan oranların dışına çıkmayınız.



YÜZEYİ
TEMİZLEYİN.



KARIŞTIRIN.



DONMAKTAN
KORUYUN.



UYGUN EKİPMANLA
İLE UYGULAYIN.



TEKNİK BÜLTENE
BAKIN.

- Bu bültenin yayınlanması ile birlikte malzemenin bundan önce basılmış bütün teknik bültenleri geçersizdir.
- Bültenlerde verilen değerler Sor Marine'in yaklaşık 36 yıllık birikiminin sonucunu yansıtan teorik bilgiler olup, uygulamalarınızla ilgili herhangi bir garanti ve veya tahahüdü içermez.



Ofis: Turgut Özal Caddesi, Galvano Teknik Sanayi Sitesi, Platin Sokak, No: 47 İkitelli / İST / TR

Tel: 0212-549 74 10 Fax: 0212-549 78 81

www.sormarine.com info@sormarine.com