



ÜRÜN TANIMI

Solventsiz çift komponentli, epoksi reçine esaslı, derine nüfuz eden yüzey hazırlık astarıdır. Zemin kaplamalarında önce astar ve düzeltme katmanı olarak kullanılır.

ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Kolay uygulanır.(Rulo veya havasız tabanca ile)
- Sert bir film oluşturur.
- Ekonomiktir.
- Emici yüzeylere mükemmel yapışma sağlar
- İç ve dış uygulamalar için uygundur.
- Su, deniz suyu, atık su, alkaliler, asit çözeltileri, minerel ve yağlara karşı dirençlidir.

UYGULAMA ALANLARI

- Poliüre, Epoksi ve poliüretan esaslı su yalıtım malzemelerinden önce
- Beton, hafif beton, çimento siva master altlığı, ahşap gibi emici yüzeylerde astar olarak
- Kimya ve ilaç sanayinde
- Gıda meşrubat sanayisinde
- Hastanelerde
- Teras ve çatılarda beton zemin astar/ara katı olarak kullanılır.

YÜZEY HAZIRLIĞI

Uygulama yapılacak yüzeyin, kuru ve temiz, her türlü yağdan arındırılmış olması gerekir. Metal yüzeyler Sa ½ derecesinde kumlanmalıdır. Diğer yüzeylerde ise siva yüzeyindeki eskiden kalma boya, kir, toz v.s gibi gevşek parçacıklar kumlama, kazıma, fırçalama ile yüzeyden uzaklaştırılır. Yağ ve gres atıkları deterjanlı su ile temizlenir ve durulanır. Nötralizasyon gerekli ise yüzey %3-4 lük hidroklorik asit(HCl) veya asetik asit çözeltisi (CH₃COOH) ile silinir su ile yıkanır. Seçilen astar uygulaması öncesi ortamın kuru olduğundan emin olunması gerekir.

UYGULAMA

GLOPUR EPOKSİ ŞEFFAF ASTAR karışım oranlarına göre hazır setler halinde üretilmiştir. A komponenti reçine kısımdır. A komponenti 300-400 devir bir karıştırıcı ile karıştırılır. Daha sonra karıştırıcı altında B komponenti yavaşça ilave edilerek karıştırmaya devam edilir. Karıştırıcı ucunun kabin tabanına çok yakın olduğundan emin olunuz. Bu hem homojen bir karışımı sağlayacaktır hem de karışıma hava girmesini minimize ederek da sağlıklı ve pürüzsüz bir yüzey elde edilecektir. Karışım 15 dk dinlendirildikten sonra uygulamaya geçilir. Uygulama kısa sert kıllı fırça, kısa tüylü rulo veya airless sprey ile uygulanabilir. Katlar arası en az 12 en fazla 24 saat beklenir. Eğer 48 saat aşılırsa zemin iyi bir yapışma için zımpara ile pürüzlendirilmelidir.



KARIŞTIRMA

Ağırlıkça : A komp. 2 birim
B komp 1 birim

TEMİZLİK

Aletler kullanıldıktan hemen sonra
kürlenme olmadan önce
solvent ile temizlenmelidir.

AMBALAJ

12 kg set
A komponent 8kg
B komponent 4 kg

SARFIYAT

Teorik olarak 80 mikron kuru film kalınlığında
tek katta 0,3-0,5 kg/m² sarfiyata sahiptir.
Sarfiyat miktarı yüzeye ve seçilecek sisteme göre
değişiklikler gösterir.
Detaylı bilgi için bize başvurabilirsiniz.

RAF ÖMRÜ

Açılmamış orijinal ambalajında ortalama 23 C° de dondan
korunarak depolandığında raf ömrü imal
tarihinden itibaren en az 12 aydır.

Kimyasal Yapı	İki bileşenli epoksi reçine	
Yoğunluk (A+B)	1,10 gr/cm ³	(ASTM D1875)
Görünüm/renk	Şeffaf sıvı	
Kabuk Bağlama Süresi	2-3 sa (23°C and %50 R.H.)	(ASTM C679)
Üzerinde Yürünebilme Süresi	18-24 sa (23°C and %50 R.H.)	(ASTM C679)
Tam Kürleşme	4 gün (23°C and %50 R.H.)	
Shore A Sertliği	90 ± 5	(ASTM D 2240)
Yapışma Gücü (beton)	2,0 ± 0,3 N/mm ²	(ASTM D 4541)
Uygulama Sıcaklığı	+10 °C ve +35 °C	

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Kuruyana kadar kapalı yerlerde kullanılması gerektiğinde cebri havalandırma sağlanmalı ve sağlık tedbirleri alınmalıdır.
Uygulama esnasında koruyucu eldiven takılmalıdır. Kutu kapağını açık bırakmayınız.
Direkt güneş ışığına ve ısıca maruz bırakmayınız. Çocukların ulaşamayacağı yerlerde saklayınız.
Bütün kimyasal maddelerle yapılan çalışmalarda gözler ve cilt korunmalıdır.

Bu teknik bülten genel şartlar dikkate alınarak hazırlandığından, yukarıda yeterli bulunmayan detaylar için yazılı bilgi alınız.
Aksi takdirde bilgi yetersizliğinden kaynaklanan hatalar, firmamıza sorumluluk yüklenmez. Bu teknik bülten, bu ürünle ilgili
önceki bültenleri geçersiz kılar. Ürünün malzeme güvenlik bilgi formuna www.glopur.com adresinden ulaşabilirsiniz.

