

Referans No	TDS
Yayınlanma Tarihi	Aralık 2023
Revizyon No	1

WB PRIMEPOX

Su Bazlı Epoksi Esaslı Zemin Astarı

sayfa 1

Tanımı

Çift bileşenli, su bazlı, epoksi reçine esaslı, şeffaf, beton zeminlerin kapiler boşluklarını doldurup beton mukavemetini arttıran, kendisinden sonra gelecek epoksi, poliüretan kaplama veya boyalar astar malzemesidir.

Kullanım Alanları

Emici olmayan, yarı emici veya emici yüzeylerde, Sızdırmazlık ve zemin kaplama uygulamalarında astar olarak, Dolgulu zemin boyalarının astarı olarak, Eski beton ile yeni betonun yapıştırılmasında kullanılabilir. İki bileşenin reaksiyonuyla (çapraz bağlanma) kürlenir

Özellikleri ve Avantajları

Kolay uygulanır
Hazırlanan karışım su ile inceltilerek istenilen uygulama kıvamına getirilebilir. Ancak su miktarı arttıkça bağlayıcının yüzeyde daha düşük seviyede uygulanmış olacağı unutulmamalıdır.
Düşük kokuludur
Emici ve emici olmayan yüzeylerde mükemmel aderans sağlar
Nemli yüzeylerde yapışma mukavemeti düşmeden kürlenme sağlar
Su ile inceltilir
Yüksek çekme ve darbe mukavemetine sahiptir.
Yüzeyde toz oluşumunu engeller
Kimyasal dayanımı yüksektir

Teknik Özellikler

Reçine Tipi	Su Bazlı Epoksi
Renk	Açık Sarı
Kullanım	İki Komponent
Koku	Yok
Yoğunluk (karışım)	1,05 kg/lit
Viskozite	200-400 cP
Kuruma Zamanı	Dokunma kuruması 4 saat, tam sertleşme 24 saat (24 °C'de)
Tam Kuruma Süresi	24 saat (24 °C Oda sıcaklığı)
Nem Toleransı	Var
Uygulama Araçları	Airless sprey, rulo, fırça
Yaya Trafiği	1 gün

Sarfiyat

150-250 gr/m² (uygulama kalınlığına bağlı olarak değişiklik göstermektedir.

Yüzey Hazırlığı ve Uygulama

Yüzey temiz, kuru ve gevşek parçacıklardan, gres, yağ veya düzgün yapışmayı engelleyecek herhangi bir maddeden tamamen arındırılmış olmalıdır. Yüzeyde çatlak, kırık varsa uygulama öncesinde CRACK MORTAR ile tamir edilmelidir. Zemin kuruduktan sonra uygulamaya başlanabilir. Ürün hazırlanırken ilk olarak A bileşeni üzerine B bileşeni yavaşça ilave edilir ve karışım homojen hale gelene kadar mekanik karıştırıcı ile düşük devirde karıştırılır. İstenilen akışkanlığa bağlı olarak karışıma su ilave edilebilir. Ancak ilave edilen suyun yüzeye uygulanan reçine miktarını azaltacağı unutulmamalıdır. Uygulama fırça, rulo, çek pas veya çelik mala yardımı ile uygulanmalı ve kurumaya bırakılmalıdır. Çok emici yüzeylerde ilk kat uygulamasının ardından 3-5 saat sonrasında ikinci kat uygulanabilir.

Depolama Şartları ve Ömrü

Açılmamış ambalajda 1 yıldır
Ürün depolanırken direkt güneş ışığından korunmalı, 5-35°C de depolanmalıdır.
Direk güneş ışığından korunmalıdır.
Kullandıktan sonra kap sıkıca kapatılmalıdır.
Ürün diğer kimyasallar ile karıştırılmamalıdır.

Dikkat Edilecek Hususlar

Nemli, ıslak, donmuş veya kirli - yağlı yüzeylere uygulama yapılmamalıdır.
Karıştırılmış malzemeyi zemine dökmekte gecikmeyin.
Uygulama +5 C ve +25 C arasında yapılmalı. Kesinlikle 5 C altındaki sıcaklıklarda uygulama yapılmamalıdır.

Ambalaj

4 kg' lık Set (A: 3 kg Plastik Bidon; B: 1 kg Plastik Şişe)

20 kg' lık Set (A: 15 kg Plastik Kova; B: 5 kg Plastik Bidon)



Dikkat Edilecek Hususlar (Devamı)

Cilt ve göz ile teması önlenmeli, temas halinde bol su ile yıkanmalı ve doktora başvurulmalıdır.
Boş ambalajlar gıda maddesi ve içme suyu depolamak amacıyla kullanılmamalıdır.
Soğuk havalarda reaksiyon süresinin uzayacağı unutulmamalı, sonrasında yapılacak kaplamanın süresi ayarlanmalıdır.

Güvenlik ve Sağlık Uyarıları

Koruyucu gözlük, giysi ve eldiven giyilmelidir.
Ciltte, gözlere ve giysilere temastan kaçınılmalıdır.
Ürünün çevreye yayılması önlenmelidir.
Kullanım sırasında bir şey yenilip içilmemelidir, sigara içilmemelidir.
Dökülmeleri en aza indirmek için tüm ambalajları ve kapları dikkatlice paketlenmelidir.
Kaplar kullanılmadığında sıkıca mühürlenmiş şekilde muhafaza edilmelidir.
Isıdan, kıvılcımdan, alevden, sıcak yüzeylerden uzak tutulmalıdır.
Koruyucu ekipman olmadan kırılmış paketler taşınmamalıdır.
Boş kaplar yeniden kullanılmamalıdır.
Kullanılan kıyafetin kirlenmesi halinde hemen çıkarılmalı ve tekrardan kullanılmadan önce yıkanmalıdır.
Ürün açıklayıcı şekilde etiketlenmiş kaplarda muhafaza edilmelidir.
Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutulmalıdır.
Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutulmalıdır.
Oksitleyici maddelerden, ısıdan ve alevlerden uzak tutulmalıdır.
Sadece orijinal kabında muhafaza edilmelidir.
Kaplar sıkıca kapalı halde, serin ve iyi havalandırılan bir ortamda dik bir şekilde muhafaza edilmelidir.
Kaplar hasardan korunmalıdır.

Not

ISOCO, dolaylı veya doğrudan meydana gelen tesadüfi ve sonuç olarak ortaya çıkan hasarlardan veya bu malların basılı talimatlara uygun olmayan veya amaçlanan kullanım dışında uygulanmasından kaynaklanan herhangi bir kayıptan sorumlu olmayacaktır. Kullanıcı, ürünü kullanmadan önce ürünün kullanım amacına uygunluğunu tespit edecek ve bununla bağlantılı olarak doğabilecek tüm risk ve sorumlulukları üstlenecektir. ISOCO'nun sorumluluğu açıkça kusurlu malların değiştirilmesiyle sınırlıdır. Ürünün kusurlu olduğunun tespit edildiği veya makul olarak tespit edilmesi gereken tarihten itibaren 30 gün içinde ISOCO'ya yazılı olarak talepte bulunulmadığı sürece, her türlü talepten feragat edilmiş sayılacaktır.

Garanti Koşulları

Bu ürün veri sayfasında verilen bilgiler, mevcut bilgi ve deneyimlere dayanarak iyi niyetle verilmiştir. Küçük bir alanda yapılan yüzey testinden sonra memnun kalmadığınız takdirde derhal teknik servis departmanımızla iletişime geçiniz. Bu sayfadaki veriler yalnızca belirlenen spesifik malzemeyle ilgilidir ve başka herhangi bir malzemeyle kombinasyon halinde veya herhangi bir işlemde kullanılan bu tür malzemeler için geçerli olmayabilir. Bu tür bilgiler, şirketin bilgisi dahilinde, belirtilen tarih itibarıyla doğrudur. Kullanım koşulları bizim kontrolümüz dışında olduğundan, doğruluk, güvenilirlik veya tamlik konusunda tüm öneriler garanti veya garanti olmaksızın yapılır. Bu bilgilerin kendi kullanımları için uygunluğu ve uygulanması konusunda tatmin olmak kullanıcının sorumluluğundadır. Üreticinin sorumluluğu, kusurlu olduğu kanıtlanan ürünlerin değiştirilmesiyle sınırlıdır. Kullanıcı, bu ürünün kullanımıyla ilgili tüm riskleri ve yükümlülükleri üstlenir. Ürünün kusurlu olduğunun tespit edildiği veya makul olarak tespit edilmesi gereken tarihten itibaren 30 gün içinde ISOCO'ya yazılı olarak talepte bulunulmadığı sürece, her türlü talepten feragat edilmiş sayılacaktır. Malzeme Güvenlik Bilgi Formu Mevcuttur.

Önemli

Cilt ile doğrudan temastan kaçının. Cilt ile teması halinde temiz su ile durulayın. Gözlerle temasından kaçının. Gözle teması halinde 15 dakika boyunca temiz su ile iyice yıkayın. Yutulması halinde bol su içiniz ve derhal tıbbi yardıma başvurunuz.

ÇOCUKLARIN ERİŞEMEYECEĞİ YERLERDE SAKLAYIN