

UNEPOX PRIMER/ST

Yüzey Toleranslı Epoxy Beton Astarı

TANIMI

İki komponentli,Solventli Epoxy bazlı yüzey toleranslı dolgunuz vernik.

ÖZELLİKLERİ

Dolgu ve pigment içermez.Düşük viskozitesinden dolayı kılcal boşluklara kolayca nüfuz eder.Sert bir film oluşturur.Film yüzeyi parlak ve kaygan olup su,ve yağ geçirgenliğini önler.Kolay temizlenir.Karışım ömrü uzun olduğundan uygulamada kolaylık sağlar.Nemli yüzeylerde güvenle kullanılır.

KARIŞIM ORANI

Ağırlıkça 1 kısım ana malzeme+1 kısım sertleştirici

SARFIYAT

Teorik olarak 2-3 katta 4-5 m²/kg.(Yüzeyin geçirgenliği ve pürüzlülüğüne göre değişir)

AMBALAJ

6 kg. ve 30 kg.lık takımlar halinde.

İNCELTİCİ

UP-002 Tiner 3 ve 15 kg. tenekelerde.

DEPOLAMA

10-35 C°de rutubetsiz kapalı ortamlarda orijinal açılmamış ambalajlarında 1 yıl.

3.0 DEKLERASYON

HARMFUL R10,20/21,38 S24/25

TEKNİK BİLGİLER

ÖZGÜL AĞIRLIK :20°C de 0.930 gr/cm³

KATI MADDE :Volumetrik %25

DAYANIKLILIK

Uygun sonkatlarla kaplandığında seyreltik asitlere,seyreltik ve konsantre alkalilere, temizlik deterjan ve dezenfektanlarına, bitkisel, madensel ve hayvansal yağlara, tatlı su ve deniz suyuna, mazot, benzin, alkol ve daha birçok solvante dayanıklıdır. Ayrıca, kimyasal ve mekanik etkenler altında olmadan devamlı olarak;Islak ortamda 50° C,Kuru ortamda 130° C ye kadar dayanıklıdır.



SINIRLI GARANTİ

Bu ürün bilgi föyünde belirtilen bilgi ve öneriler kendi bilgi ve deneyimlerimiz sonucu hazırlanmıştır.Güvenilir olmakla beraber, ürünlerimizin kullanım metodları ve şartları(sıcaklık, nem, uygulama aparatları) kontrolümüz dışında olduğundan garanti anlamı taşımamaktadır.Bu nedenle ürünümüzün orijinal ambalajı içerisindeki kalitesinden sorumlu olduğumuzu, yanlış kullanım ve uyuşmalardan sorumlu olmadığımızı beyan ederiz.

BOYTEM BOYA VE KİMYA SAN.TİC.LTD.ŞTİ
BOSNA BULVARI KUBBE CAD. SULTAN SAN. SİT. B BLOK NO:28 SULTANBEYLİ / İSTANBUL
TEL:0216 5926470 / 3 HAT FAX:0216 5926473 EMAIL: info@unicaboya.com WEB: www.unicaboya.com

UYGULAMA ŞARTLARI

Yeni beton ve çimento sıvanın en az 21 gün kürlenmesi gerekir.Kürlenmiş yüzeydeki harç artığı v.s. hafif kumlama veya fırçalama ile uzaklaştırıldıktan sonra yüzeydeki toz iyice temizlenmelidir. Eski beton ve çimento sıva yüzeyindeki eskiden kalma boya, kir, toz v.s. gibi gevşek parçacıklar kumlama, kazıma, fırçalama ile uzaklaştırılır.Yaş ve gres artıkları deterjanlı su ile temizlenir, nötralizasyon gerekiyorsa yüzey % 3-4 lük hidroklorik asit veya asetik asit çözeltisi ile silinir ve su ile yıkanır. Astar uygulamasından önce zeminin tamamen kuru olmasına tercih edilse de ürün nem toleranslı olduğundan nemli yüzeylerde de iyi sonuç verir.Yüzeyin çok parlak ve emici olmayan çimento oranı yüksek betonlar, mozik ve fayans yüzeyler hafif kumlama veya asitleme ile pürüzlendirilmelidir.

UYGULAMA

Ana malzeme karıştırıldıktan sonra sertleştirici ilave edilerek homojen oluncaya değin 2-3 dakika karıştırılır.Karışım ömrü süresince uygulanabilecek miktardan fazla malzeme hazırlanmamalıdır.

UYGULAMA METODLARI

Fırça veya rulo.Kuruduktan sonra film yüzeyde homojen parlak bir film bırakıncaya kadar bir veya birkaç katta sürülmelidir.

UYGULAMA SICAKLIĞI

+10 C nin altında ve bağıl nemin %90 ın üzerinde olduğu ortamlarda uygulama yapılmamalıdır.

KARIŞIM ÖMRÜ

20°C'de 12 saat.Karışım miktarı ve ortam sıcaklığı yükseldikçe karışım ömrü kısılır.

KATLAR ARASI BEKLEME SÜRESİ

Unepox Primer katları arasında 20°C'de 14-16 saat, üzerine gelecek son katlar için en az 24 en fazla 48 saat.

KURUMA SÜRESİ

20°C'de yüzeysel kuruma :40 dakika
20°C'de tam kuruma :24 saat

KÜRLENME SÜRESİ

20°C de 7 gün.Bu süre zarfında boya filminin hiç bir kimyasal ve mekanik etkiye maruz kalmaması gerekir.

İNCELTME VE TEMİZLİK

Malzeme uygulama kıvamındadır.UP-002 Tiner yalnız temizlik amacıyla kullanılır.



SINIRLI GARANTİ

Bu ürün bilgi föyünde belirtilen bilgi ve öneriler kendi bilgi ve deneyimlerimiz sonucu hazırlanmıştır.Güvenilir olmakla beraber, ürünlerimizin kullanım metodları ve şartları(sıcaklık, nem, uygulama aparatları) kontrolümüz dışında olduğundan garanti anlamı taşımamaktadır.Bu nedenle ürünümüzün orijinal ambalajı içerisindeki kalitesinden sorumlu olduğumuzu, yanlış kullanım ve uygulamalardan sorumlu olmadığımızı beyan ederiz.

BOYTEM BOYA VE KİMYA SAN. TİC. LTD. ŞTİ
BOSNA BULVARI KUBBE CAD. SULTAN SAN. SİT. B BLOK NO:28 SULTANBEYLİ / İSTANBUL
TEL:0216 5926470 / 3 HAT FAX:0216 5926473 EMAIL: info@unicaboya.com WEB: www.unicaboya.com