

## UNEPOX 1418 E

Epoxy Yapıştırıcı ve Harç

### TANIMI

Üç komponentli, akışkan solventsiz epoxy bazlı hızlı kürlenene epoxy yapıştırıcı ve harç.

### KULLANILDIĞI YERLER

Ankrajlar,ağır makina teçhizat ayakları, tesbit civatalarında Kolon montajı ve tamiratında ve filiz ekimlerinde yatay uygulamalarında güvenle kullanılır.

### TEKNİK ÖZELLİKLERİ

RENK	:Kirli Beyaz
KARIŞIM ORANI	:Ağırlıkça 19 kısım Ana Malzeme+11 kısım sertleştirici+70 kısım dolgu
SARFIYAT	:Teorik olarak 2 kg/lt
AMBALAJ	:5 kg.lık ve 1 kg.lık takımlar halinde.
POT LIFE	:20°C'de yaklaşık 45 dk;30°C'de yaklaşık 25 dk.
ÖZGÜL AĞIRLIK	:2 gr/cm <sup>3</sup> ±0,02 (20°C'de)
TEMİZLİK TİNERİ	:UNEPOX Tiner 5 ve 15 kg. p.e. bidon ve teneke.
ÖZGÜL AĞIRLIK	:20°C'de 2 gr/cm <sup>3</sup> .
KATI MADDE	:Volumetrik % 100
ELEKTRİK İLETKENLİK	:10 <sup>13</sup> Ohm
TERMAL GENLEŞME	:20-22.10 <sup>-6</sup>
ÇEKME DİRENCİ	:37 N/mm <sup>2</sup>
SIKIŞTIRMA DİRENCİ	:72 N/mm <sup>2</sup>
ISI İLETKENLİK KATSAYISI	:0.3 kcal/mh°C

### ÖZELLİKLERİ

Unepox 1418 E genel amaçlı , kimyasal ve mekanik dayanımı yüksek , kuru veya nemli yüzeylere mükemmel yapışabilen yapıştırıcı ve onarım harcıdır. Solventsiz oluşundan dolayı yangın tehlikesi yoktur.Sağlığa zararı yoktur. 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 solvente dayanıklıdır.

### DEPOLAMA

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



### 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](mailto:info@unicaboya.com) WEB: [www.unicaboya.com](http://www.unicaboya.com)

## UYGULAMA ŞARTLARI

### UYGULAMA

Ana malzeme karıştırıldıktan sonra sertleştirici ilave edilerek homojen oluncaya değin 2-3 dakika karıştırılır.Daha sonra C komponenti olan dolgu ilave edilerek 2-3 dakika daha karıştırılır.Karışım ömrü süresince uygulanabilecek miktardan fazla malzeme hazırlanmamalıdır.

### UYGULAMA METODLARI

Uygun hazırlanmış yüzeye veya boşluklara karışım ürün dökme yöntemiyle uygulanır.Astar uygulaması gereksizdir.

### UYGULAMA SICAKLIĞI

+10° C nin altında uygulama yapılmamalıdır.

### KARIŞIM ÖMRÜ

20° C de 30 dakika.Karışım miktarı ve ortam sıcaklığı yükseldikçe karışım ömrü kısalmır.

### KATLAR ARASI BEKLEME SÜRESİ

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 :30 dakika  
20°C'de Tam Kuruma :24 saat

### KÜRLENME SÜRESİ

20° C de 7 gün.

### İNCELTME VE TEMİZLİK

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

### DEKLERASYON

HARMFUL, R10,20/21,38 S24/25



### 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 uyqulamalardan 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](mailto:info@unicaboya.com) WEB: [www.unicaboya.com](http://www.unicaboya.com)