

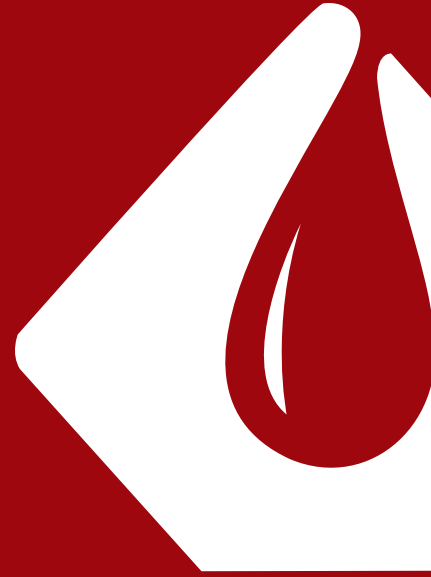


CONSTRUCTION CHEMICALS



CONCREPOX 310

EPOKSİ ESASLI ANKRAJ, TAMİR VE MONTAJ HARCİ



www.aquatex.com.tr



CONSTRUCTION CHEMICALS

CONCREPOX 310

EPOKSİ ESASLI ANKRAJ, TAMİR VE MONTAJ HARCİ

TEKNİK BİLGİ FORMU (TDS)

TARİH:05.10.2022 REV:01

1 ÜRÜN TANIMI

Baş üstü ve yatay kullanımlar için PVC, TPE, dilatasyon membranların yapıştırılması için özel olarak geliştirilmiş tiksotropik kıvamda, yapıştırma ve tamir işlerinde kullanılan, iki bileşenli yüksek mukavemetli epoksi malzemesidir

2 ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Uygulaması çok kolay bir malzemedir.
- Su ve gaz geçirimsizdir.
- Kimyasallara ve aşınmaya karşı dayanıklıdır.
- Betona mükemmel aderans eder.
- Rötreye yapmaz.
- Solvent içermez.

5 AMBALAJ ŞEKLİ

A Komp. :3,75
B Komp. :1,25 kg olmak üzere metal kovalarda üretilmektedir.

6 TEKNİK ÖZELLİKLER

3 KULLANIM ALANLARI

- Dilatasyon bantların betona yapıştırılmasında,
- Her türlü beton, taş, mermer gibi malzemelerin tamirinde ve yapıştırılmasında,
- Fayans, granit gibi malzemelerin parlak yüzeylere yapıştırılmasında kullanılır.
- Beton ve çeliklerin yapıştırılmasında ve filiz ekiminde kullanılır

4 SARFIYAT

Beton yüzeye, işçiliğe, dilatasyon bandı ebadına bağlı olarak iki kat için istendiğinde 1,00 kg/metretül'dür

ÖZELLİKLER	DEĞERLER	STANDARTLAR
Renk	Gri	-
Yoğunluk	1,80 kg/lt	ASTM D1475 / DIN 53217 / ISO 2811, @ 20°C
Karışım Oranı	3:1	-
Katı Madde	%100	-
Betona Yapışma	>4 (N/mm ²)	ASTM D4541
Çeliğe Yapışma	>3,5 (N/mm ²)	-
Tam Mukavemet	7 gün	-

NOT: Yukarıda yazılı olan teknik özellikler 23°C ve %50 nispi nem koşullarında yapılan test sonucuna göre yazılmıştır. Farklı sıcaklık ve nem koşullarında değerler değişkenlik gösterebilir



CONSTRUCTION CHEMICALS

AQUATEX YAPI KİM.İNŞ.ÜRETİM PAZ.SAN.TİC.LTD.ŞTİ.
Merkez : Seyitnizam Mah. Demirciler Sitesi 7. Cadde No.:52/2 Zeytinburnu/İSTANBUL
www.aquatex.com.tr

CONCREPOX 310



CONSTRUCTION CHEMICALS

EPOKSİ ESASLI ANKRAJ,TAMİR VE MONTAJ HARCİ

TEKNİK BİLGİ FORMU (TDS)

TARİH:05.10.2022 REV:01

7 UYGULAMA BİLGİLERİ

Yüzey Hazırlıkları

Uygulama yüzeyi her türlü toz, kir, zayıf ve oynak parçacıklardan, çimento şerbeti kalıntılarında, yağ ve gresten arındırılmış ve kuru olmalıdır. Beton alt zemin, sağlam ve yeterli basınç dayanımına sahip (en az 25N/mm²) çekme dayanımı (pulloff) (en az 1,5N/mm²) dayanımına sahip olmalıdır. Tinerle inceltilemez.

Karışımın Hazırlanması:

Ürün iki bileşenli olup karışımın kap ömrü dikkate alınarak tüketilecek miktar kadar karışım yapılması önerilir. Fazla yapılan karışımlar pot life süresi bittikten sonra kullanılamaz hale gelecektir. B bileşeni A bileşenine eklendikten sonra düşük hızlı, elektrikli bir karıştırıcı ile homojen bir renk elde edene kadar 2-3 dakika (300rpm) karıştırılmalıdır.

Uygulama:

Karıştırma ve uygulama işlemini yaparken, cildinizi ve gözlerinizi etkilenmekten korumak için lastik eldiven ve iş gözlüğü kullanınız. Ürün içerisine herhangi bir yabancı madde ve su ilave etmeyiniz. Aşırı sıcak havalarda ürün karıştığı zaman hemen sertleşeceği için tüketilecek kadar karışım yapılmalıdır. Sıcaklık +5°C'nin altında ise uygulanmamalıdır.

8 GÜVENLİK UYARILARI

Uygulama esnasında yanıcı, parlayıcı ve alev alabilecek ürünler uzak tutulmalı. Sigara içilmemeli. Uygulama yapılacak alanın sürekli havalandırılmasına dikkat edilmeli. Uygulama esnasında gözlük, eldiven gibi koruyucu ekipmanlar kullanılmalı. Göz teması halinde bol su ile iyice yıkanmalı. Detaylı bilgi için Malzeme Güvenlik Bilgi Formu isteyiniz. Çocukların ulaşamayacağı yerlerde muhafaza edilmelidir. Ürün profesyonel kullanıcılar tarafından, teknik bilgi kısmındaki veriler göz önüne alınarak tüketilmelidir.

NOT

Yukarıda verilmiş olan teknik veriler ve uygulama metotları firma bünyesinde yapılan test ve uygulamalar neticesinde sunulmuştur. Ürünlerin uygulama esnasında zemin, hava şartları ve neme bağlı durumların değişkenlik gösterebileceği göz önünde bulundurularak, her bir uygulama öncesi özel gereksinimleri ve amaçları karşılayıp karşılamayacağını anlamak için detaylı inceleme ve amaca yönelik uygulamalar yetkili kişiler tarafından inceleme sonrası karar verilmelidir. Ürünlerimizin doğru uygulanması tamamen sizin sorumluluk ve yükümlülük kapsamındadır. Genel satış ve teslimat şartlarımız kapsamında süreklilik ve tutarlı kaliteye sahip ürünler temin edeceğiz. Kullanıcılar, yerel kanunlara uymak, çevre ve gerekli kurumlardan izin almaktan sorumludur. Teknik veri sayfasının yeni baskısı bir önceki baskıyı geçersiz kılar. Yetkili satış temsilcisinden güncel baskıyı isteyiniz



CONSTRUCTION CHEMICALS

AQUATEX YAPI KİM.İNŞ.ÜRETİM PAZ.SAN.TİC.LTD.ŞTİ.

Merkez : Seyitnizam Mah. Demirciler Sitesi 7. Cadde No.:52/2 Zeytinburnu/İSTANBUL

www.aquatex.com.tr