

TECHNO KRAFT EPOKSİ TAMİR HARCİ

Epoksi Esaslı Tamir, Ankraj ve Dilatasyon
Bandı Yapıştırma Harcı

ÜRÜN TANIMI

TECHNO KRAFT EPOKSİ TAMİR HARCİ , 2 bileşenli Tikotropik, solventsiz epoksi reçine, sertleştirici ve özel dolgulardan oluşan, tamir ankraj ve dilatasyon bandlarının sabitlenmesi için geliştirilmiş harç malzemesidir .

ÖZELLİKLERİ

- Yatay, düşey ve baş üstü uygulamalar için uygundur.
- Uygulaması kolaydır.
- Yapışma mukavemeti çok yüksektir.
- Aşınma dayanımı çok yüksektir.
- Sürtünmeden veya kimyasal etkilerden oluşabilecek yıpranmaya karşı, mekanik darbelere karşı dayanıklı kaplamadır.
- Su geçirimsizdir.
- Mekanik mukavemetini çok hızlı alır.
- Kimyasallara dayanıklıdır.

UYGULAMA ALANLARI

- Dilatasyon yalıtımında TPE esaslı bantların yapıştırılmasında,
- Beton ve taş yapılarda filiz ekiminde,
- Betonarme yapılarda bozuklukların ve geniş çatlakların tamirinde,
- Metal yapı malzemelerinin, beton yapı elemanlarına sabitlenmesinde kullanılır.

KULLANIM ŞEKLİ

Yüzey hazırlığı:

Uygulama yapılacak betonarme yüzeylerin 4 haftalık kürlenme süresini tamamlaması min. 25 N/ mm² kopma mukavemeti 1,5 N/ mm² olması gereklidir. Uygulama yapılacak yüzey su, toz, gevşek parçacıklardan arındırılmalıdır. Yağ, kir vb. malzemeler uzaklaştırılmalıdır. Metal, çelik yüzeyler kumlama yöntemi ile temizlenmelidir. Yağ ve pas olmamasına dikkat edilmelidir.

Karışım Şekli

TECHNO KRAFT EPOKSİ TAMİR HARCİ , iki bileşenli ambalajlarda, uygun karışım miktarına göre dengelenmiştir. (A bileşeni: reçine, B bileşeni: sertleştirici). Kullanıma hazır malzeme bu iki bileşenin mekanik olarak çok iyi karıştırılması ile elde edilir. B bileşenin tamamı bir seferde A bileşenin içine boşaltılır ve karışım homojen bir hal alıncaya kadar düşük hızdaki (300-400 devir) karıştırıcı ve uygun uç seçilerek yapılmalıdır. Sertleştiricinin aynı şekilde dağılmasını başarabilmek için karıştırıcının karışımının bulunduğu kabın kenarlarının yakınından ve ambalajın altından baştan başa yapılmalıdır. Solventsizdir, tiner ile inceltilemez.

Uygulama:

TECHNO KRAFT EPOKSİ TAMİR HARCİ spatula ya da mala ile uygulanır. Uygulama kalınlığı 2 mm – 30 mm arasında olmalıdır. Yüzey düzgünlüğünü sağlamak için mala ile epoksi harç düzeltilir. Islak yüzeylerde uygulamayınız.

- Malzeme prizini alana kadar su, yağmur, dış etkenler ve mekanik zorlamalara karşı korunmalıdır.
- Sıcak havalarda bekleme süresinin kısalabileceği, soğuk havalarda ise uzayabileceği göz önünde bulundurulmalıdır.

TÜKETİM

1 mm kalınlık için ortalama 1,70 kg/m²
Yatay yüzey yapıştırma da 1,00 kg/mt

AMBALAJ

A Bileşen	B Bileşen	(A+B) Set
3,75 kg kova	1,25 kg kova	5 kg set

RENK

Gri

DEPOLAMA / RAF ÖMRÜ

- Olumsuz hava koşullarından korunmalıdır.
- Kuru ve serin, kapalı bir ortamda (+10 °C ve +25 °C) saklanmalıdır.
- Açılan ve karıştırılan ürün hemen tüketilmelidir.
- Açılmamış ambalajında, kuru yerlerde minimum +5 °C sıcaklıkta 12 ay raf ömrü vardır.

ALETLERİN TEMİZLİĞİ

Kullanılan aletler, solvent ile temizlenebilir, malzeme kurumuş ise mekanik olarak temizlenir.

UYARILAR

- Kapalı alanlarda yapılacak uygulamalarda ortam iyi havalandırılmalıdır.
- Soğuk havalarda ambalajlar uygulama öncesinde en az 24 saat ve min. +15°C sıcaklıkta muhafaza edilmiş olmalıdır.
- Uygulama sonrasında yüzey tam kuruyana kadar su, yağmur, çığ, kar, dolu, don ve benzerleri iklimsel etkilere karşı korunmalıdır.
- Açık alevle yaklaşmayınız ve uygulama sırasında sigara içmeyiniz.
- Eldiven, gözlük ve koruyucu giysi kullanınız.
- Deri ile temas halinde sabun ve bol su ile yıkayınız.
- Yutmayınız, boş ambalajları gıda maddesi depolamak için kullanmayınız ve ateşe atmayınız.
- Sadece profesyonel kullanım içindir, çocukların ulaşamayacağı yerde muhafaza edini

GÜVENLİK

Kullanıcılar, kimyasal ürünlerin güvenli bir şekilde taşınması, depolanması ve bertaraf edilmesi hakkında bilgi ve tavsiye almak için fiziksel, ekolojik, toksikolojik ve diğer güvenlikle ilgili verileri de içeren en son Malzeme Güvenlik Bilgi Formlarına başvurmalıdırlar.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Renk	Gri	
Karışım Yoğunluğu	1,70	kg/lt
Karışım Oranı	Ağırlıkça: 3A/1B	mPas
Çeliğe Yapışma	≥3,5	N/mm ²
Betona Yapışma (Betondan Kopma)	≥3,0	N/mm ²
Basınç Mukavemeti	≥75	N/mm ²
Kap Ömrü	~30	dak(20 °C)
Temizlenebilme Süresi	~60	dak(20 °C)

İşbu teknik föyde yer alan bilgiler, yapılan deney sonuçlarından elde edilen verilere dayanarak oluşturulmaktadır. Orjinal ürünümüzün doğru şekilde uygulanması svrumluluğu kullanıcıya aittir Firmamız sadece ürün kalitesinden sorumludur. Bu föy bir önceki föyde yer alon bilgileri geçersiz kılmaktadır. Firmamız, bu föydeki her türlü bilgede değişiklik yapma hakkına sahiptir.

YASAL UYARI

KRAFT POLYMER ürünleri hakkında burada verilen bilgiler ve özellikle uygulama ve son kullanımlarına ilişkin tavsiyeler, normal şartlarda ve KRAFT POLYMER'in tavsiyeleri doğrultusunda bu ürünler doğru saklandığı, muamele edildiği ve uygulandığı durumlar hakkında KRAFT POLYMER'in sahip olduğu mevcut bilgi ve deneyime dayanarak iyi niyetle verilmiştir. Ürünler, uygulama yüzeyleri ve uygulama alanları pratikte oldukça çeşitlilik arz etmektedir. Bu nedenle KRAFT POLYMER ürünlerini kullanırken, doğru ürünü, doğru koşullarda ve doğru yerde uyguladığınızdan emin olunuz ve bu yönde KRAFT POLYMER tarafından ticari elverişlilik ve/veya belirli bir amaca uygunluk konusunda verilen bilgi ve talimatlara kesinlikle uyunuz. Aksi halde oluşabilecek zararlardan KRAFT POLYMER sorumlu değildir. Ürünün kullanıcısı (kullanıcı) ürünü kullanmayı düşündüğü uygulama ve amaç için ürünün uygunluğunu test etmelidir. KRAFT POLYMER ürünlerinin özelliklerini değiştirme hakkı saklıdır. Üçüncü şahısların mülkiyet hakları gözetilmelidir. Bütün siparişlerin kabulünde, satış ve nakliye konusundaki mevcut şartlarımız esas alınır. Kullanıcılar, her zaman, ilgili ürünün KRAFT POLYMER'e başvurarak temin edebilecekleri yerel Ürün Bilgi Föyünün son baskısını dikkate almalıdır.

VARLIK MİNERAL JEOTERMAL ENERJİ MADEN İNŞ. TİC. A.Ş.

MERKEZ: Beştepe Mah.No:1/113 Yenimahalle/Ankara

ANTALYA FABRİKA: Çıplaklı Mah. 22171 Cd. No:14 Döşemaltı/Antalya

E-MAIL: info@kraftbau.com.tr

TEL: 444 6 190

Kraftbau.com.tr