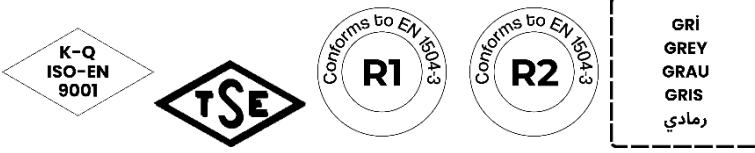


KRAFT TAMİR HARCİ

TANIMI

Çimento esaslı, yüksek polimer katkıları, beton, brüt beton, prefabrik beton gibi yüzeylerin tamirinde kullanılan kenetli tamir ve sıva harcıdır.



Referanslar/Sertifika:

TS EN 1504-3/R1 sınıfına uygundur (İnce)
TS EN 1504-3/R2 sınıfına uygundur (Kalın)

KULLANIM YERLERİ

- Fayans ve seramik döşenecek zeminin altında düzgün bir yüzey elde etmek için kullanılır.
- Beton, brüt beton ve gaz beton gibi yüzeylerin tamirinde kullanılır.
- Kırılmış prefabrik beton elemanların tamirlerinde kullanılır.
- Kırık kenar ve köşe tamirlerinde kullanılır.
- Duvar, tavan ve deforme olmuş sıva tamirlerinde kullanılır.
- Donatı demirlerinin aşınması sonucu oluşan beton hasarlarının tamirinde kullanılır.
- Her türlü çimento esaslı sıvaların tamirinde kullanılır.

DİKKAT EDİLECEK NOKTALAR

- Metal yüzeylere uygulama yapılmamalıdır.
- Don riski taşıyan yüzeylerde uygulama yapılması uygun değildir.
- Güneş altında ve kuvvetli rüzgârda uygulamadan kaçınılmalıdır. Uygulama +5°C ile +25°C arasında yapılmalıdır.
- Koruyucu eldiven kullanımı tavsiye edilir. Daha detaylı koruyucu uyarılar için lütfen üreticiden ürünün malzeme güvenlik bilgilerini temin ediniz.

AVANTAJLAR

- Tek bileşenlidir, hazırlanması ve uygulaması kolaydır.
- Su tutma kapasitesi yüksek olduğu için kap ömrü ve işleme süresi uzundur.
- İç ve dış mekanlarda kullanımı kolaydır.
- Korozif değildir.
- Geniş alanlar için kullanılabilir.
- Tiksotropik özelliğe sahiptir.

YÜZEY HAZIRLIĞI

- Yüzey temiz, kuru ve yağdan arındırılmış olmalıdır.
- Paslı demir yüzeyler tamamen açılarak tamir edilmelidir.
- Yüzeyin nemlendirilmesi daha iyi sonuç verir.

KULLANIM ŞEKLİ

- 6-7 kg su içerisine 1 torba (25 kg) **KRAFT İnce Tamir Harcı** ilave edilerek macun kıvamına gelinceye kadar karıştırılır. (El mikseri ile yapılan karışımlar daha iyi sonuç verir.)
- Hazırlanan karışım mala ile bastırılarak tamir edilecek yüzeye uygulanır. 1-10 mm'den daha büyük kalınlıklar için birbirini takip eden katlar uygulanmalıdır. Bir sonraki kat uygulanmadan önce bir önceki katın oturduğundan emin olunmalıdır. İnce tamir harcının toplam kalınlığı 20 mm'yi geçmemelidir. **KRAFT Tamir Harcı (kalın)** 20 mm'den daha kalın uygulamalar için kullanılmalıdır. (bkz. **KRAFT Kalın Tamir Harcı**)
- Uygulama sonrası yüzey sünger ile cilalanır. Özellikle sıcak havalarda yapılan uygulamalarda yüzey 24 saat içinde nemlendirilmelidir.

SARFIYAT

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

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

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


E-MAİL: info@kraftbau.com.tr

TEL: 444 6 190

Kraftbau.com.tr

Ortalama 1,4-2,0 kg/m²/mm
Ortalama 10 mm kalınlık için 18-20 kg/m²

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

| | | |
|---|--|---|
| Renk | Gri – |  |
| Malzemenin içeriği | Polimer modifiyeli, çimento esaslı, isteğe bağlı olarak elyaf eklenmiş. | |
| Tane Boyutu (EN 12192-1) | D max : 0,8 mm | |
| Klor İçeriği (EN 1015-17) | ≤ % 0,05 | |
| Kapiler Su Emme (EN 13057) | ≤ 0,5 kg/m ² . h ^{0,5} | |
| Yapışma Dayanımı (EN 1542) | ≥ 0,8 N/mm ² | |
| Sıkıştırma Dayanımı (EN 12190) | ≥ 10 N/mm ² | |
| Termal Eşleşme-Bölüm 1 Donma-Çözülme (EN 13687-4) | Otuz döngüden sonra aşınma yok | |
| Kayma Direnci (EN 13036-4) | Sınıf II > 40 döngü | |
| Tehlikeli Maddeler | Malzeme güvenliği veri sayfasına bakın (MSDS) | |
| Karbonata Karşı Direnç (EN 13295) | Kabul Etme | |
| Yangına Tepki (EN 13501-1) | Sınıf A1 | |
| Elastisite Modülü (EN 13412) | Uygulanmaz | |
| Termal Genleşme Katsayısı (EN 1770) | Gerekli değil | |
| Karışım Oranı | 25 kg toz+ 6-6,5 kg su | |
| Uygulama Kalınlığı | min. 2 mm, max. 6 mm (Daha kalın uygulama için katman uygulaması yapılmalıdır) | |
| Çalışılabilir Süre | 30 dakika | |
| Isı Direnci | -40°C / +100°C | |
| Kap Ömrü | 2 saat | |
| Tüketim | 8,4-9,6 kg/m ² /6 mm (6 mm kalınlık) | |
| Raf Ömrü | Standart koşullar altında 12 ay. Ağızı açık ambalajlar kullanımdan sonra sıkıca kapatılmalı ve en geç bir hafta içinde tüketilmelidir. | |

Yukarıdaki değerler +21 0 C ve %50 bağıl nem koşullarında geçerlidir

AMBALAJ

| KODU | AMBALAJ |
|-------|--|
| 110 | KRAFT Tamir Harcı – İnce Gri (25 kg) |
| 110-1 | KRAFT Tamir Harcı – Kalın Gri (25 kg) |

Malzemeyi açılmamış ambalajında kuru ortamda dondan koruyarak depolayınız. Özellikle uzun süreli depolamalarda üst üste palet istiflemesi yapılmamalıdır.

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

MERKEZ: Beştepe Mah.No:1/113 Yenimahallesi/Ankara
ANTALYA FABRİKA: Çıplaklı Mah. 22171 Cd. No:14 Döşemaltı/Antalya
E-MAİL: info@kraftbau.com.tr
TEL: 444 6 190
Kraftbau.com.tr