

Referans No	TDS
Yayınlanma Tarihi	Aralık 2023
Revizyon No	1

CRACK MORTAR

Çimento Esaslı Akışkan Çatlak Tamir Macunu

sayfa 1

Tanımı

CRACK MORTAR betonda kılcaldan daha büyük çatlakların yapısal olarak güçlendirilmesi, doldurulması ve tamirini sağlayan, çimento esaslı , su ile karıştırılabilen macundur.

Kullanım Alanları

Beton zeminlerde yapısal çatlakların ve yaralanmaların tamirinde
İç ve dış mekanlardaki çimento esaslı zeminlerde,
Yatay beton tamiratının gerekli olduğu durumlarda

Özellikleri ve Avantajları

Akıcı kıvamı sayesinde boşlukları doldurur.
Çimento esaslı tüm yüzeylerde çok yüksek yapışma sağlar
Darbe ve aşınma mukavemeti çok yüksektir
Hızlı mukavemet aldığından zeminin servise açılma süresi hemen gerçekleşir.
Agregalı beton yüzeylere uyum sağlar.
Her türlü boşluğu, oyugu, açıklığı ve girintiyi doldurur.

Teknik Özellikler

Renk	Sarımsı Gri Beton Rengi
Harç karışımı yoğunluğu	1,54 g/cm ³
Aderans	> 2 N/mm ²
Karışım Oranı	0,16 lt su/ kg toz
Max. Tane Büyüklüğü mm	2 mm

Malzeme Hazırlığı ve Uygulama

Uygulama öncesinde yüzey basınçlı su ile yıkanmalı ve iyice kuruması için 24 saat beklenmelidir. CRACK MORTAR belirtilen oranda su ile karıştırılmalıdır. Karıştırma işlemi düşük devirli motorlu karıştırıcı ve karıştırıcı uç ile yapılmalıdır. Homojen bir karışım elde edildiği zaman tamir bölgesine yavaşça uygulanmalı ve düzleştirme için bir spatula kullanılabilir. Üst kaplama için 2-4 saat kurumasını beklenmelidir.
15 kg lık kovaya yaklaşık 2,4 kg su ilave edilmelidir.

Sarfiyat

Çatlak genişliğine göre ve tamir yüzeyine göre değişken

Depolama Şartları ve Ömrü

Açılmamış ambalajda 1 yıldır
Ürün depolanırken direkt güneş ışığından korunmalı , 5-35°C de depolanmalıdır.
Ürün dondan korunmalıdır.
Kullandıktan sonra kap sıkıca kapatılmalıdır.
Ürün diğer kimyasallar ile karıştırılmamalıdır.

Dikkat Edilecek Hususlar

Kullanım sonrası aletler bol su ile temizlenmelidir.
Cilt ve göz ile teması önlenmeli, temas halinde bol su ile yıkanmalı ve doktora başvurulmalıdır.

Güvenlik ve Sağlık Uyarıları

Koruyucu gözlük, giysi ve eldiven giyilmelidir.
Ciltte, gözlere ve giysilere temastan kaçınılmalıdır.
Ürünün çevreye yayılması önlenmelidir.
Kullanım sırasında bir şey yenilip içilmemelidir, sigara içilmemelidir.
Dökülmeleri en aza indirmek için tüm ambalajları ve kapları dikkatlice paketlenmelidir.
Kaplar kullanılmadığında sıkıca mühürlenmiş şekilde muhafaza edilmelidir.
Isıdan, kıvılcımdan, alevden, sıcak yüzeylerden uzak tutulmalıdır.
Koruyucu ekipman olmadan kırılmış paketler taşınmamalıdır.
Boş kaplar yeniden kullanılmamalıdır.
Kullanılan kıyafetin kirlenmesi halinde hemen çıkarılmalı ve tekrardan kullanılmadan önce yıkanmalıdır.
Ürün açıklayıcı şekilde etiketlenmiş kaplarda muhafaza edilmelidir.
Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutulmalıdır.
Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutulmalıdır.
Oksitleyici maddelerden, ısıdan ve alevlerden uzak tutulmalıdır.
Sadece orijinal kabında muhafaza edilmelidir.
Kaplar sıkıca kapalı halde, serin ve iyi havalandırılan bir ortamda dik bir şekilde muhafaza edilmelidir.
Kaplar hasardan korunmalıdır.

Not

ISOCO, dolaylı veya doğrudan meydana gelen tesadüfi ve sonuç olarak ortaya çıkan hasarlardan veya bu malların basılı talimatlara uygun olmayan veya amaçlanan kullanım dışında uygulanmasından kaynaklanan herhangi bir kayıptan sorumlu olmayacaktır. ISOCO'nun sorumluluğu açıkça kusurlu malların değiştirilmesiyle sınırlıdır. Ürünün kusurlu olduğunun tespit edildiği veya makul olarak tespit edilmesi gereken tarihten itibaren 30 gün içinde ISOCO'ya yazılı olarak talepte bulunulmadığı sürece, her türlü talepten feragat edilmiş sayılacaktır.

Ambalaj

15 kg'lık Plastik Kova

