



YapCon® Rapid

Çok Hızlı Priz Alan Su Tıkacı

Çimento esaslı, su kaçaklarını önlemede kullanılan, çok hızlı priz alan su tıkacıdır. TS EN 1504-3:2008 standardına ve R2 sınıfına uygundur

Genel Özellikleri

- ✓ Genleşerek, su yolunu hızlıca kapatabilir.
- ✓ Aktif su kaçaklarının tıkanmasında hızlı sonuç verir.
- ✓ Ortalama 15 dakika sonra su yalıtımına geçilebilir.
- ✓ Donatı korozyonuna sebep olmaz.
- ✓ Kış aylarında kullanmaya uygundur.
- ✓ İç – dış, düşey – yatay uygulamalarda kullanılır.
- ✓ Çatlakların, soğuk derzlerin ve beton bozukluklarının tamiratında efektif sonuç verir.
- ✓ Beton yapının kenar-köşe birleşim yerlerine pah yapılması işleminde kullanılır.
- ✓ Ağır ve statik yüke maruz kalmayacak elemanların montajında kullanılır.
- ✓

Teknik Özellikleri

Basınç Dayanımı (7 gün)	$\geq 25 \text{ N/mm}^2$
İşlenebilme Süresi	~ 30 saniye

*Tipik değerler; +23°C'de, %50 bağıl nem koşulları için verilmiştir. Yüksek sıcaklıklar süreyi kısaltır, düşük sıcaklıklar uzatır.

Kullanım Oranları

YapCon® Rapid	Su
5 kg	~ 2,10 litre
Karışım Yoğunluğu: ~ 1,90 kg/litre	

Uygulama Metodu

Uygulama yapılacak çatlak veya boşluk, uygulama öncesi yüzey hazırlığında belirtilen doğrultularda hazırlanmalıdır. Hazırlanan YapCon® Rapid karışımı, eller kullanılarak tıkaç görevi görebilecek şekilde

ARGE KİMYA San. Ve Tic.

info@arge-kimya.com



getirilir. Malzemenin reaksiyon ısı hissedildiğinde, tek bir hamle ile yüzeye uygulanır. En az 45 saniye malzeme sabit olarak tutulup, bölgeye basınç uygulanmalıdır. Tek seferde kapatılamayacak boşluklar için aynı işlem birkaç defa daha tekrarlanabilir. Uygulama yapılacak soğuk derz birleşim bölgesi, uygulama öncesi yüzey hazırlığında belirtilen doğrultularda hazırlanmalıdır. Hazırlanan **YapCon® Rapid** karışımı, uygun yöntemlerle açılan bölgeye doldurulmalıdır. Ağır ve statik yüze maruz kalmayacak elemanların ankraj uygulaması için; betonarme yüzeyde, elemanın çapından daha geniş olacak şekilde ankraj boşluğu açılmalıdır. Açılan boşluk, yapışmayı engelleyecek her türlü kirden arındırılmalıdır. Uygulamadan önce yüzey suya doyurulmalıdır. Ankraj elemanı, **YapCon® Rapid** ile doldurulan deliğe yavaşça döndürülerek yerleştirilmeli ve ankraj deliğinin dışına malzemenin taşıdığı gözlenmelidir.

Ambalaj

5 kg'lık teneke

Depolama

Ortam sıcaklığının +5°C'den yüksek ortamlarda ve doğrudan güneş ışığından korunarak depolanmalıdır. Daha düşük sıcaklıklarda depolanmış malzemeler doğrudan ısı kullanılmadan oda sıcaklığında bekletilerek çözülmesi beklenmelidir. Ürün çözüldükten sonra mekanik yöntemlerle homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır. Basıncı hava kullanılmamalıdır.

Raf Ömrü

Orijinal ve açılmamış ambalajda, uygun depolama koşullarında üretim tarihinden itibaren 12 aydır. Açılmış ambalajların kapakları tekrar kapatılarak, raf ömrü süresince kullanılabilir.

İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Tavsiyeleri

İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Talimatlarında belirtilen iş elbiseleri, koruyucu eldiven/gözlük/maske benzeri tüm iş güvenliği ekipmanlarının uygulama esnasında kullanılması zorunludur. Çalışma sahasının havalandırılması gereklidir. Depo ve stok alanlarına ateş ile yaklaşılmamalıdır. Ürünün deri ve göz ile teması kesinlikle önlenmeli, böyle bir durumda hemen bol su ile ürünün temas ettiği yer yıkanmalı ve zaman geçirmeden tıbbi yardım alınmalıdır. Yiyecek ve içeceklerin de ürün ile temas etmemesi gereklidir. Çocuklardan uzak yerlerde depolanmalı ve korunmalıdır. Daha fazla bilgi için Malzeme Güvenlik Bilgi Formu (MSDS) incelenmelidir.

Ayrıca ürünün uygulanması, yeterli teknik bilgiye, donanım ve deneyime sahip kişilerce yapılmalıdır. Bu konudaki sorumluluk münhasıran kullanıcıya aittir.

Sorumluluk

ARGE KİMYA San. Ve Tic. bu bilgi föyünde verilen teknik bilgiler ve ürünün kalitesinden sorumludur. Bunun dışında ürünün kullanılması ile ilgili doğabilecek doğrudan veya dolaylı sonuçlardan **ARGE KİMYA San. Ve Tic.**

ARGE KİMYA San. Ve Tic.

info@arge-kimya.com



sorumlu tutulamaz. Bu teknik doküman yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar.
(04/2013)

ARGE KİMYA San. Ve Tic. ürünün niteliğinde değişiklik yapabilir. Bu konudaki değişiklikler **ARGE KİMYA San. Ve Tic.** tarafından kullanıcıya bildirilecektir.

Ürün yanıcı madde niteliğinde olup, ürün kullanımı sırasında güvenlik tedbirlerinin alınması zorunludur. Bu tedbirler yukarıda örnek olarak sayılanlardan ibaret olmayıp, tüm güvenlik tedbirlerinin alınması münhasıran kullanıcının sorumluluğundadır.

ARGE KİMYA San. Ve Tic.

info@arge-kimya.com