

## Reno C411 Repair Flex

### İnce Tamir Harcı

#### TEKNİK HARÇ VE KİMYASALLAR

#### DUVAR

- Ekstra elyaf katkılı
- Uygulaması kolay
- Çatlama direnci artırılmış



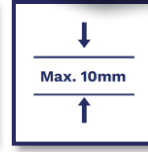
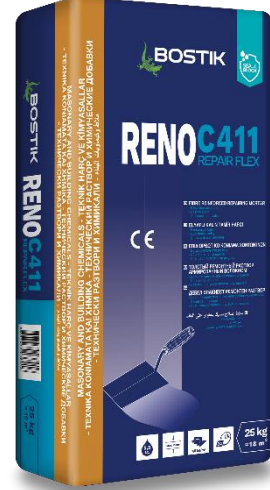
Eski Adı : 410 Flex

#### AÇIKLAMA

Bostik **Reno C411 Repair Flex** TS EN 1504-3/04.2008'e göre R1 sınıfı, elyaf katkılı, elastikiyeti artırılmış, çatlama özelliğine sahip, içeride ve dışarıda kullanılan, mükemmel su buharı geçirgenliğine sahip, elle kullanıma uygun, çimento esaslı, kalın tamir harcıdır.

#### UYGULAMA ALANLARI

- İç ve dış cephelerde,
- Duvar ve tavanlarda,
- Nemli ve ıslak hacimlerde,
- Brüt beton yüzeylerde.



#### TEKNİK VERİLER

|   |              |
|---|--------------|
| Dmax (mm)   | 1            |
| Renk  | Gri          |
| Uygulanabilir kalınlık (mm)                               | 10           |
| Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)                       | 1,5 ± 0,2    |
| Islak birim hacim ağırlığı(kg / lt)                       | 1,7 ± 0,2    |
| Kapta kuruma süresi (dakika)                              | ~ 60         |
| Çalışma süresi (dakika)                                   | ~ 30         |
| Kürlenme süresi (saat)                                    | ~ 24         |
| Basınç mukavemeti (28 gün)= (N/mm <sup>2</sup> )          | ≥ 10         |
| Eğilme mukavemeti (28 gün)= (N/mm <sup>2</sup> )          | ≥ 5          |
| Yapışma dayanımı (Betona) (28 gün) (N / mm <sup>2</sup> ) | ≥ 0,8        |
| Karışım suyu miktarı (25 kg kuru harç için)               | 4,5 – 5,5 lt |

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

## ÖZELLİKLER

- Suya, dona ve neme karşı dayanıklıdır.
- Plastik kıvamdadır.
- Uygulaması kolaydır.
- Yüzeyle yapışma mukavemeti yüksektir.
- Çimento esaslıdır su buharı geçirgenliği mükemmel olup iç ortamdaki nem oranını düzenli tutar.
- Hidrolik bağlayıcılık özelliğine sahiptir.
- Yanmaz.
- Bayındırlık Poz no: 04.613/3-b

## UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Sıva üstü uygulamalarda, sıva uygulamasından sonra uygulamaya geçmeden en az 72 saat beklenmelidir.
- Toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi benzeri yapışmayı engelleyici hareketli maddeler yüzeyden temizlenmelidir.
- Çimento, sıva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulama yüzeyinden arındırılmalıdır.
- Çatlak sıvalar, zayıf yüzeyler veya yosun kalıntıları yüzeyden temizlenmelidir.
- Brüt beton yüzeyler uygulama öncesinde Bostik Grip A400 Concrete ile astarlanmalıdır.
- Yüksek düzeyde emici nitelikte olan yüzeyler, aderans köprüsü kurma harcı veya Bostik Grip A500 Universal ile astarlanmalıdır.
- Gazbeton veya gözenekli tuğla yüzeyler Bostik Grip A500 Universal ile astarlanmalıdır.
- Diğer türdeki yüzeyler ise uygulama öncesinde yeterince ıslatılmalı, yeteri kadar bekledikten sonra uygulamaya geçilmelidir.

## UYGULAMA

- Bostik **Reno C411 Repair Flex**, normal ortam sıcaklığındaki 4,5 - 5,5 lt temiz su ile dolu bir kap içine boşaltılarak, topaksız bir karışım sağlanıncaya dek düşük devirli bir karıştırıcı ile karıştırılır. Karışım süresi min.5 dk. olmalıdır. İşlem sonunda elde edilen harç 3 dk. dinlendirilip, homojen bir karışım elde edilmesi için tekrar 3 dk. kadar karıştırılmalıdır.
- Karıştırılan harç 3 dk. olgunlaşma süresi bekledikten sonra uygulamaya hazırdır.
- Taze harç 1 saat içerisinde kullanılmalıdır.
- Düzgün bir yüzey alabilmek için malzeme yeteri kadar sertleştikten sonra, sünger trafil ile trafil edilir.
- Bostik **Reno C411 Repair Flex**'in iki kat uygulanacağı yüzeylerde, ilk kat uygulandıktan sonra ikinci katın uygulamasına kadar 6 saat beklenmelidir.
- Uygulamanın çatlamasını önlenmesi için, 2. kat uygulamasından önce yüzeyin nemlendirilmesi tavsiye edilir.
- Uygulama yüzeylerindeki boşluk ve ince çatlakların doldurulmasında tamir harcı olarak da kullanılması tavsiye edilir.

## UYGULAMA SONRASI

- Hızlı ve sağlıklı kurumayı önlemek için sıva yapılan yüzeyler, doğrudan güneş ile temastan, sert rüzgar, dolu ve don gibi ağır hava şartlarından korunmalıdır.
- Ürünün ön görülen ve istenilen uzun süreli performansının elde edilmesi için, tüm uygulamanın tamamlanmasından sonra, en kısa zamanda (uygulanan ürünün kuruma süresine bağlı olarak 3-7 gün) işin amacına ve detayına uygun bir kaplama (boya, seramik vb.) ile yapılan uygulamanın koruma altına alınması veya kaplanması gereklidir.

## SARFIYAT

1 mm kalınlık için yaklaşık 1,3 - 1,5 kg / m<sup>2</sup>.  
Sarfiyat miktarları teorik deęerler olup,  
uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü  
numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

## AMBALAJ

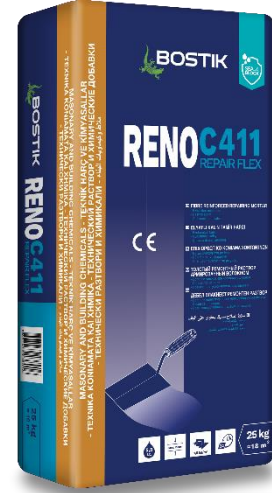
25 kg'lık kraft torbada, 1 palette 64 torba  
(1600 kg / palet).

## DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.

## GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Güvenlik Bilgi Formunda (GBF) tanımlı Risk (H) ve Önlem (P) kurallarına dikkat edilmelidir.



Burada verilen bilgiler ve öneriler yalnızca Bostik araştırmalarına dayanmaktadır ve doğruluğu garanti edilmemektedir. Ürünün performansı, raf ömrü ve uygulama özellikleri, ürünün uygulanacağı malzeme türü, ürünün depolandığı veya uygulandığı ortam ve uygulama için kullanılan ekipman dahil olmak üzere birçok değişkene bağlıdır. Bu değişkenlerin herhangi birindeki değişiklikler, ürünün performansını etkileyebilir. Ürünü kullanmadan önce, ürünün kullanım amacına uygunluğunu, kullanım anındaki koşullar altında test etmek alıcının yükümlülüğündedir. Bostik, ürünün herhangi bir özel uygulama için uygunluğunu garanti etmez. Ürün, satış sırasında ürünle birlikte gelen Bostik Satış Hüküm ve Koşullarına göre satılmaktadır. Bu belgede yer alan bilgiler, ilgili patentlerin bulunmadığını ima edecek veya herhangi bir patentin kapsadığı herhangi bir buluşu, patent sahibinin yetkisi olmadan uygulamak üzere izin, teşvik veya tavsiye teşkil edecek şekilde yorumlanamaz.

## Bostik Kimya Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Mecidiyeköy Mh. Oğuz Sk. RönesansBiz Plaza N: 4A/7  
Zemin Kat 34381 Şişli, İstanbul  
E-mail: info.tr@bostik.com  
an Arkema company  
www.bostik.com

## BOSTIK MÜŞTERİ HATTI

444 10 99



## ÜRÜN KODU

## AMBALAJ

## PALET

152081017

25 kg

64 AD