

## Reno C730 Grout Jet

### Çok Hızlı Prizlenen Grout Harcı

#### TEKNİK HARÇ VE KİMYASALLAR

#### ÜNİVERSAL

- Çok hızlı priz alır
- Akışkan
- Yüksek mukavemetli

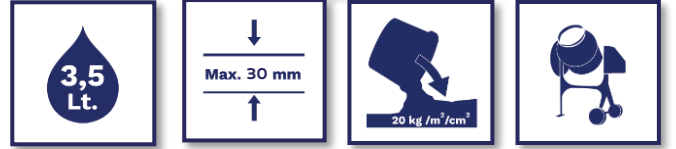
Eski Adı : Grout Jet

#### AÇIKLAMA

İç ve dış mekanda, çelik konstrüksiyon, donatı ve makine temelleri gibi çeşitli elemanları betona sabitleme işinde kullanılan, çok güçlü yapışma özelliği olan, ilk ve son basınç dayanımları yüksek, esnek ve akışkan, elle uygulanan ve makina ile sıvı halde pompalanabilen, genleşme özelliğine sahip, rötire yapmayan, yüksek düzeydeki akışkanlığı sayesinde kendiliğinden yerleşen, yüksek nitelikli granülometrik kum, çimento ve yüksek nitelikli kimyasal katkı maddeleri ile pekiştirilerek hazırlanmış, mineral bazlı, çimento esaslı, çok hızlı kuruyan grout harcıdır.

#### UYGULAMA ALANLARI

- İç ve dış mekânlarda,
- Beton sabitleme ve betonarme çalışmaları,
- Çok amaçlı kalıplı ankraj çalışmalarında,
- Kreyn yollarında ve köprü girişlerinde,
- Yol ve köprü bağlantılarında.



#### TEKNİK VERİLER

Dmax (mm)	2
Renk	Gri
Uygulanabilir kalınlık (mm)	30
Kuru Birim Hacim Ağırlığı (kg / lt)	1,5 ± 0,2
Islak Birim Hacim Ağırlığı (kg / lt)	2,2 ± 0,2
Kuruma Süresi (saat)	~ 1
Basınç mukavemeti - 28 gün (N / mm <sup>2</sup> )	≥ 50
Eğilme mukavemeti (28 gün) (N / mm <sup>2</sup> )	≥ 6
Karışım suyu miktarı (25 kg kuru harç için)	3,5 – 4 lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası

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

## ÖZELLİKLER

- Yüksek düzeyde akışkandır (sık donatılı veya dar kalıplı alanlar için ideal).
- Akışkan kıvamından ötürü kendinden yerleşir ve her tür kalıp şeklini kolayca alır, boşluksuz beton dökümüne imkan verir, boşluk ve çatlaklara kolay nüfuz eder.
- Endüstriyel makinaları ve makinaların bağlantı elemanlarını zemine sabitlemek, kenarlarını ve alt kısımlarını betonla doldurmak için,
- Çelik elemanlarla beton elemanların birleşim yerlerini betonlamak için.
- Her tür ankraj, montaj ve beton tamiri çalışması yapmak, köprü kirişlerini doldurmakta.
- Tren raylarını döşemek, kanalizasyon veya su kanalı kapaklarını yerleştirmekte.
- Köprü parapetlerini, trafik ışıklarını, reklam panolarını zemine sabitlemekte ve ayrıca kiriş-kolon takviyesinde donatıları sabitlemek için kullanılır.
- İlk ve son basınç dayanımı değerleri yüksektir.
- Çeliğe çok güçlü yapışır, oluşan gerilmeleri emer.
- Suya, sürekli ıslaklığa, dona ve ağır hava şartlarına karşı dayanıklıdır.
- Rötre yapmaz.
- Yanmaz, bu nedenle epoksi kullanımının riskli olduğu alanlarda güvenle kullanılır.

## UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yapılacak yüzey pürüzlü, yük taşıyabilecek güçte sağlam ve stabil olmalıdır.
- Uygulama yeri toz, kir ve yağ gibi aderans düşürücü kalıntılardan temizlenmelidir.
- Gerekli görülen hallerde uygulama yüzeyi kumlama, basınçlı su veya basınçlı hava püskürtme yöntemi ile temizlenmelidir.
- Ankrajlama yapmadan önce yüzey yeteri kadar ıslatılmalı, ancak yüzeyde su birikimi oluşumu engellenmelidir.

## UYGULAMA

- Bostik Reno C730 Grout Jet**, ortam sıcaklığındaki temiz su dolu bir karıştırma kabı içinde, yaklaşık 1 - 2 dakika boyunca karıştırılır.
- Topaksız ve homojen bir karışım elde edilebilmesi için 600 devir / dk. kapasiteli bir karıştırıcı veya bir mikser kullanılması tavsiye edilir.
- Uygulamaya hazır hale gelen ve yüksek düzeyde akıcı olan harç, vakit kaybetmeden uygulanmalıdır.
- Döküm alanı tek bir kenardan dökülerek ve kesintisiz olarak (durmadan) doldurulmalıdır. Bu esnada harcın boşluksuz yerleşebilmesi için vibratör kullanılabilir.
- Harç içinde hava boşluğu oluşumunu engellemek için veya kalıpsız ankraj çalışması yapılacaksa, uygulamaya tek bir kenardan veya köşeden başlanmalı ve havanın dışarı çıkmasına izin verilmelidir. Gerekli görülen hallerde, dökülen harç bir alet yardımı ile karıştırılarak yoklanmalı ve hava boşlukları giderilmelidir.

## UYGULAMA SONRASI

- Açıkta olan yeni uygulama yapılmış yerler en az ilk 3 gün boyunca süratli kurumaya, doğrudan güneş ışığına, kuvvetli hava akımına ve dona karşı korunmalıdır. Bunun için geniş yüzeyli folyo veya nemli jüt çuvalı kullanarak yüzeyi nemli tutmak yeterlidir.

**SARFIYAT**

10 mm kalınlık için yaklaşık 18 - 22 kg / m<sup>2</sup>.  
Sarfıyat miktarları teorik değerler olup,  
uygulama öncesinde sarfıyat kontrollü  
numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

**AMBALAJ**

25 kg'lık kraft torbada ve 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 6 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**

152081039

25 kg

64 AD