

ÜRÜN TANIMI:

Çimento esaslı, özel seçilmiş agregalar ve katkıları içeren C30 sınıfı, kullanıma hazır kuru beton harcıdır.

KULLANIM ALANLARI:

- İç ve dış mekânlarda,
- Zemin döşemelerinde
- Mantolama ve kalıp taşlarının doldurulmasında,
- Bahçe duvarlarında
- Kapı ve pencere lentolarında (hatıllarda)
- Tesisat Boşluklarında

ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI:

- Kullanıma hazır ve uygulaması kolaydır.
- Zamandan ve işçilikten tasarruf sağlar.
- Yüksek mukavemetlidir.
- Donma – çözülme dayanımı yüksektir.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ:

Performans Özellikleri	
Kuru yığın yoğunluğu; kg/m ³	1850± 300
Basınç dayanımı; N/mm ²	≥ 30
Eğilme dayanımı; N/mm ²	≥ 6
Tane Boyutu	D _{max} : 5 mm
Yangına tepki sınıfı	A1
Genel Özellikler	
Görünüm	Gri
Tüketim; 1cm kalınlık için kg/m ²	Ortalama 20
Kap Ömrü	1 saat

UYGULAMA TALİMATLARI:

➤ Yüzey Hazırlığı:

Yüzeyler temiz, düzgün, sağlam, her türlü toz, yağ, kir, pas, kalıp yağı, deterjan gibi benzeri yapışmayı engelleyici maddelerden ve atıklardan arındırılmalıdır. Zayıf parçalar çıkartılmalıdır. Donatı üzerindeki pas temizlenmeli ve gerekirse yeni donatı eklenmelidir. Donmuş, tuz ve kireç kusmuş yüzeylere uygulanmamalıdır.

* Yukarıda belirtilen veriler ilgili standartın belirlemiş olduğu laboratuvar ortam koşullarında yapılmış olup, ürünün belirtilen amaçlar dışında kullanılması ve talimatlara uyulmaması durumunda oluşacak problemlerden Barkim Yapı kimyasalları sorumlu değildir.



Emici yüzeyler, beton ve mevcut şap üzerine yapılacak uygulamalarda Astar B ile astarlandıktan 24 saat sonra uygulama işlemine geçilmelidir.

➤ Ürün Hazırlığı ve Uygulama:

Betoniyer veya kova içerisine normal çevre sıcaklığından alınan 2,6 - 3,5L temiz, berrak su konulur. Üzerine toz halde bulunan 25 kg C30 Beton yavaşça boşaltılır ve topaksız homojen bir karışım elde edilinceye kadar karıştırılır. Karışım süresi minimum 5 dk. olmalıdır. Malzeme reaksiyona girdikten sonra tekrar su ekleyip karıştırılmamalıdır. Taze beton karıştırma işleminden sonra en kısa süre içerisinde hemen uygulanmalı, uygulama noktasına vinç, el arabası veya boru ile taşınırken ayrışması önlenmelidir. Bir metreyi aşan düşme yüksekliklerinden kaçınılmalıdır. Uygulanan beton kıvamına göre mala veya uygun diğer el aletleri ile yayılmalı, sıkıştırılmalı ve perdahlanmalıdır. Eski beton ve şap yüzeylere yapılacak uygulamalar öncesinde yüzey mutlaka Astar B ile astarlanarak yapışma aderansı artırılmalıdır.

Uygulama sonrasında zorlu hava koşullarından korumak için üzeri örtülmeli ve bir hafta boyunca su ile kürlenmelidir.

AMBALAJLAMA VE DEPOLAMA KOŞULLARI:

25 kg'lık kraft torbalarda paletli olarak rutubetsiz ve serin ortamda azami 8 kat istifli açılmamış ambalajında yaklaşık 6 aydır. Dondan ve yağmurdan korunarak depolanmalıdır.

DİKKAT EDİLMESİ GEREKENLER:

- Belirtilen uygulama alanı ve kullanma talimatı dışına çıkmayınız.
- Ürün cilde temasta tahriş yapabilir. İş elbisesi, koruyucu eldiven, maske ve gözlük kullanılmalıdır. İşe başlamadan önce ele koruyucu krem de sürülebilir.
- Harcın gözle teması halinde gözler derhal ılık su ile yıkanmalı ve doktora başvurulmalıdır.
- Uygulamadan sonra direk güneş ışığı, şiddetli rüzgâr, yüksek hava sıcaklığı yağmur ve don gibi olumsuz hava koşullarına karşı korunmalıdır.
- (+)5 °C 'nin altında kalacak ortam şartlarında mutlaka korumaya alınmalı, naylon ile etrafı kapatılmalı veya ısı yalıtım plakaları serilerek ürünün dona maruz kalması engellenmelidir. Donmuş yüzeylere uygulanmamalıdır.
- (+)35°C 'nin üzerindeki sıcaklıklarda mutlaka korumaya alınmalı, naylon ile etrafı kapatılmalı veya ısı yalıtım plakaları serilerek ürünün ani su kaybına maruz kalması engellenmelidir. Direkt güneş altında uygulanmamalıdır.
- Kullanım süresi geçirilmiş harç; su veya kuru harç ile karıştırılıp tekrar kullanılmamalıdır.
- Hazırlanan harç içerisine dışarıdan yabancı malzeme ilave edilmemelidir. (kum,çimento,kireç,alçı vb...)

UYGUNLUK:

TS EN 13813-F6-C30 sınıfına uygun üretilmektedir.

* Yukarıda belirtilen veriler ilgili standartın belirlemiş olduğu laboratuvar ortam koşullarında yapılmış olup, ürünün belirtilen amaçlar dışında kullanılması ve talimatlara uyulmaması durumunda oluşacak problemlerden Barkim Yapı kimyasalları sorumlu değildir.

