

ÜRÜN TANIMI:

Çimento esaslı, polimer ve elyaf takviyeli, her türlü brüt beton ve prefabrik beton elemanlarının onarımında ve sıvanmasında kullanılan tamir harcıdır.

KULLANIM ALANLARI:

- İç ve dış cephelerin duvar ve tavanlarında kenar ve köşe tamiratında,
- Kalıp alındıktan sonra beton yüzeyinde kalan hava kabarcıkları, boşluk ve çatlakların onarılmasında, doldurulmasında,
- Her türlü endüstriyel betonarme yapıda,
- Kolon, giriş ve tij deliklerinde,
- Mineral yüzey ve Yapısal olmayan alanların tamiratında,
- Seramik ve fayansların döşenmesinden önce, düzgün bir alt yüzey elde edilmesinde,
- Prefabriğe elemanların tamirinde kullanılır.

ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI:

- Uygulaması kolaydır.
- Mala ile kullanıma uygundur.
- Korozyon ve zehirli değildir.
- İnce tamirlerde daha düzgün bir yüzey elde etmek için kullanılır.
- Donmaya ve çözülmeye karşı dayanıklıdır.
- Kalın ve ince agrega olmak üzere iki farklı çeşidi mevcuttur.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ:

| Performans Özellikleri; | |
|---|--------|
| Tane boyutu ince tamir harcı ; mm | ≤ 1,5 |
| Tane boyutu kalın tamir harcı; mm | ≤ 3 |
| Basınç dayanımı; Mpa | ≥ 15 |
| Yapışma suretiyle oluşmuş bağ; Mpa | ≥ 0,8 |
| Sınırlandırılmış büzülme; Mpa | ≥ 0,8 |
| Genel Özellikleri; | |
| Tüketim İnce tamir harcı; 1 mm kalınlık için kg/m ² | 1,7 |
| Tüketim Kalın tamir harcı; 1 mm kalınlık için kg/m ² | 2 |
| Renk | Gri |
| Uygulanacak zemin sıcaklığı; (°C) | 5 – 35 |

* 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.



| | |
|---------------------|-----------|
| Açık Zaman; dk | 20 dakika |
| Kap Ömrü; saat | 2 saat |
| Trafiğe açma süresi | 24 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. Yüzeyler terazisinde olmalıdır, zayıf parçalar çıkartılmalıdır. Emici yüzeyler önceden ıslatılmalı fakat su birikintisi kalmamalıdır.

➤ Ürün Hazırlığı ve Uygulama:

Temiz bir kap içerisine normal çevre sıcaklığından alınan 5,75 - 6 L temiz, berrak su konulur. Su ile dolu kap içine toz halde bulunan 25 kg Barkimor tamir harcı yavaşça boşaltılır. Düşük devirli bir karıştırıcı ile 5 dakika tozaksız homojen bir karışım elde edilinceye kadar karıştırılır. Karıştırma işlemi sonrası 5 dakika dinlendirilmeye bırakılan harç, 1 dakika daha karıştırılarak uygulamaya geçilir. Uygulama yapılacak olan harç mala ile istenilen kalınlıkta düzeltilir. Harcın ilk priz süresinden sonra bir mala ile perdahlanma tamamlanmalı, nemli süngerle de yüzey düzeltilmelidir.

Uygulama kalınlığı İnce tamir harcı 3 – 10 mm

Uygulama kalınlığı Kalın tamir harcı 5 – 20 mm

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:

- 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.
- Eski boyalı yüzey, alçılı ve gazbeton, üzerine uygulanmamalıdır.
- Geniş yüzeylerde, son kat beton döşeme kaplaması olarak kullanılmamalıdır.
- Uygulamadan sonra direk güneş ışığı, şiddetli rüzgar, yüksek hava sıcaklığı yağmur ve don gibi olumsuz hava koşullarına karşı korunmalıdır.
- Uygulama sonrasında yüzey 2-3 gün nemlendirilmelidir.
- (+)5 °C 'nin altında kalacak ortam şartlarında mutlaka korumaya alınmalı donmuş yüzeylere uygulanmamalıdır.
- (+)35°C 'nin üzerindeki sıcaklıklarda mutlaka korumaya alınmalı 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...)

* 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.

 İstanbul, Tuzla, Deri OSB Mah., Kazlıçeşme Cad., 49 24  +90 216 488 24 12  barkim.com.tr