

KAROFİX® POOL

Havuzlar İçin Geliştirilmiş Çimento Esaslı Yüksek Performanslı Seramik Yapıştırma Harcı

KULLANIM ALANI

Her ebattaki yüzme havuzları, hamam, sauna, spa merkezleri, su depoları, teras, çatı vb. nemli alanların kaplamalarında kullanılır.

Ayrıca yüksek performansı ile iç/dış mekanlarda, yatay ve düşey yüzeylerde, tüm boyutlarda seramik, porselen seramik, granit vb. kaplamalarda kullanılır.

AVANTAJLARI

Isı farklılıklarının olduğu yerlerde kullanıma elverişlidir.

Suya ve neme dayanıklıdır.

Kayma özelliği azaltılmıştır.

Polimer katkılıdır.

Seramik üstü seramik yapıştırma yüksek performans sağlar.

UYGULAMA

YÜZEY HAZIRLAMA

Yüzey; kalıp yağı, toz, boya ve aderans azaltıcı maddelerden mutlaka arındırılmalıdır.

Uygulama öncesi çatlak ve deliklerin tamiri uygun Entegre Tamir Harçları ile yapılmalıdır.

Uygulama yüzeyi gerekli ise su ile nemlendirilmelidir.

Alçı-karton plaka, alçı sıva vb gibi neme karşı dayanıksız yüzeylere uygulama öncesi PRİMEL 100®, seramik üstü seramik uygulamalarında ise yüzeye PRİMEL 600® uygulanır ve kuruma tamamlanınca (yaklaşık 24 saat) yapıştırma işlemine geçilir.

HARÇ HAZIRLAMA VE UYGULAMA

Karıştırma kabına önce su koyulur, sonra KAROFİX® POOL eklenir (6,25-6,75 lt su/ 25 kg torba) ve düşük devirli el mikseri ile topraklar giderilinceye kadar karıştırılır. 5 dakika beklenir, homojen bir karışım elde etmek için tekrar karıştırılır. Hazırlanan harç, yüzeye 8 mm kalınlığa kadar uygulanır, taraklanır ve seramik yapıştırılır. İyi bir yapışma için lastik çekiç ile yüzeye kuvvet uygulanarak uygulama yapılmalıdır. 3.600 cm²'den büyük kaplamalar için çift taraflı yapıştırma yapılmalıdır. Karofix Pool uygulamasından en az 24 saat sonra derz dolgu uygulamasına geçilir.

TÜKETİM

Tek taraflı uygulama için geçerlidir.

Tarak Ölçüsü	Tüketim (kg/m ²)
3	2-3
4	3-4
6	4-5
8	5-6

TEKNİK DEĞERLER

Açık Bekletme Süresi: Çekme Yapışma Dayanımı, N/mm ² (min 30 dakika sonra), (EN 12004-2)	≥ 0,5
Kullanma Süresi, Saat	< 2
Aderans Dayanımı/Kuru Ortamda, N/mm ² (EN 12004-2)	≥ 1
Aderans Dayanımı/İslak Ortamda, N/mm ² (EN 12004-2)	≥ 1
Aderans Dayanımı/Sıcak Ortamda, N/mm ² (EN 12004-2)	≥ 1
Aderans Dayanımı/Soğuk Ortamda, N/mm ² (EN 12004-2)	≥ 1
Kayma, mm (EN 12004-2)	≤ 0,5
Yangına Tepki (EN 13501-1)	A1

AMBALAJLAMA VE SAKLAMA

- 25 kg'lık polietilen takviyeli kraft torbalarda, istenildiği takdirde paletli olarak sevk edilir.
- Saklama süresi kuru ve don tehlikesi olmayan ortamda açılmadan orijinal ambalajında, en fazla 8 sıra üst üste koymak şartıyla üretim tarihinden itibaren 1 yıl, torba açıldıktan sonra ise 1 hafta içinde tüketilmesi tavsiye edilir.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

UYARILAR

- Hazırlanan harç içerisine hiçbir yabancı malzeme (kireç, çimento, alçı vb.) ilave edilmemelidir.
- Kullanım süresi geçirilmiş harç, su veya kuru harç ile karıştırılıp tekrar kullanılmamalıdır.
- Su emişi ≤0,5 ve >0,5 olan kaplamalar (seramik, granit ve porselen seramik, mermer vb.) için kullanılabilir.
- İdeal bir uygulama için aşağıdaki kaplama alanları kullanıma uygundur:
İç mekan duvar ve iç/dış mekan zeminde: Kaplama alanı ≤3600 cm²
Dış mekan duvarda: Kaplama alanı ≤1200 cm² (12m yükseklik)
Dış mekan duvarda: Kaplama alanı ≤2000 cm² (8m yükseklik).
Dış mekan duvarda: Kaplama alanı ≤3600 cm² (4m yükseklik)
- Açık renk uygulamalarda KAROFIX® POOL Beyaz önerilir.
- Uygulamanın +5 °C, +35 °C arası sıcaklıkta yapılması önerilir.

- İdeal bir uygulama için yüzeye uygulanmış harca 35 dakika içinde kaplama malzemesi yapıştırılmalıdır.
- 8 m'nin üzerindeki yüksekliklerde ilave mekanik önlem alınması gerekir.
- Donmuş yüzeylere uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş altında uygulamayınız.
- Belirtilen uygulama yüzeyi ve kullanma talimatı dışına çıkmayınız.
- Direkt solumayınız. Gözle teması halinde gözü bol su ile yıkayınız, gerekiyorsa doktora başvurunuz.
- Daha fazla bilgi için ürün güvenlik föyünü isteyiniz.
- Diğer tüm uygulama koşulları ile ilgili ve teknik sorularınız için bize danışınız.

UYGUNLUK BELGESİ



TS EN 12004-1/ Nisan 2017 / C2TE

C2: İlave özelliklerle geliştirilmiş çimentolu yapıştırıcı

T: Kayma özelliği azaltılmış

E: Açık bekletme süresi uzatılmış

Bayındırlık Poz No: 04.013/1

Yukarıdaki veriler laboratuvar ortamında elde edilmiştir. Ürünün, belirtilen amaçların dışında kullanılması, belirttiğimiz depolama, saklama ve uygulama şartlarının sağlanmaması ya da hatalı uygulama yapılmasından kaynaklı problem ve oluşan zararlardan Entegre sorumlu değildir.

Entegre yukarıdaki bilgileri herhangi bir bildirim yapmadan güncelleme ve değiştirme hakkına sahiptir.

ENTEGRE HARÇ SANAYİ VE TİC. A.Ş.

Hüseyinli Köyü Beykoz Cad. No:222/4 34799 Çekmeköy/İSTANBUL T: 0216 434 50 96 F: 0216 434 50 31 www.entegreharc.com.tr