

## BS-114 / ÇİFT KOMPONENTLİ SERAMİK VE GRANİT YAPIŞTIRICI

### ÜRÜN TANIMI

Çimento esaslı, iki bileşenli, geliştirilmiş su yalıtım ve yapışma gücüne sahip, kayma özelliği azaltılmış yüksek performanslı seramik ve granit yapıştırma harcıdır.

### KULLANIM ALANLAR

Bestkim BS-114 İki Bileşenli Seramik ve Granit Yapıştırma Harcı, özellikle yüksekte yapılan çalışmalarda, yüksek dayanım ve esneklik gerektiren uygulamalarda, orta ve büyük ebatlı yer-duvar seramiği, traverten, dekoratif tuğla, granit, mermer gibi kaplama malzemelerinin yatay ve düşeyde banyo, mutfak gibi mekanlarda, beton, sıva, şap gibi yüzeyler üzerine uygulamasında kullanılır.

### ÜRÜN AVANTAJLARI

Çimento-akrilik esaslı, polimer takviyeli çift komponentli seramik ve granit yapıştırma harcıdır.

Dayanıklı ve uzun ömürlüdür.

Uzun çalışma süresine sahiptir.

Kayma özelliği azaltılmıştır.

Yüksek çekme yapışma kuvvetine sahiptir.

### PERFORMANS

Yüksek Başlangıç Çekme Mukavemeti	EN 12004-2	≥1 N/mm <sup>2</sup>
Suya Daldırdıktan Sonra Çekme Yapışma Kuvveti	EN 12004-2	≥1 N/mm <sup>2</sup>
Isıyla yaşlandırdıktan Sonra Çekme Yapışma Kuvveti	EN 12004-2	≥1 N/mm <sup>2</sup>
Donma Çözünme çevrimlerinden Sonra Çekme Yapışma Kuvveti	EN 12004-2	≥1 N/mm <sup>2</sup>
Açık bekletme süresi: çekme yapışma kuvveti	EN 12004-2	≥1 N/mm <sup>2</sup>
Kayma	EN 12004-2	<0,5 mm
Esneklik (S1)	EN 12004-2	≥2.5 mm ve <5 mm
Yanma sınıfı		A1

Bu değerler laboratuvar şartlarında; 23 ± 2°C ve %50 ± 5 bağıl nem ortamında yapılan deneyler sonucunda elde edilmiştir. Tabloda verilen değerler yüzey ve ortam koşullarına göre farklılık gösterebilir.

### TEKNİK ÖZELLİKLERİ:

(23 ± 2°C ve %50±5 bağıl nem)

Uygulama sıcaklığı: +5 - 35 C°

Karışım Oranı: 25 Kg toz / 6 Kg sıvı

Renk: Gri toz, beyaz sıvı

Kap Ömrü: 3 Saat

Kullanıma alma süresi: Duvarda 8 saat - Zeminde 1 gün

Tüketim Ortalama: 4,5 - 5 Kg/m<sup>2</sup>

Sıcaklık Dayanımı: (-30) - (+70 C°)

### REFERANS STANDARTLARI

Onaylar/Standartlar 12004-1

### YÜZEY HAZIRLIĞI:

Yüzeyin kuru ve sağlam olmasına dikkat edilmelidir.

Yüzey yapışmayı önleyecek kalıntılardan arındırılmalıdır.

Uygulama yapılacak yüzeyde bozukluklar Bestkim tamir harcı ile düzeltilmelidir.

## UYGULAMA TALİMATI

Bestkim BS-114 İki Bileşenli Seramik ve Granit Yapıştırma Harcının, 25 Kg toz bileşeni 6 Kg likit bileşenine yavaşça boşaltılmalı ve homojen bir karışım elde dilinceye kadar karıştırılmalıdır. Karışım düşük devirli mikser ile yapılmalıdır. Uygulama talimatında belirtilmeyen herhangi bir katkı eklenmemelidir. Hazırlanan harç olgunlaşması için 5 dk. dinlendirilmelidir. Uygulamaya başlamadan önce 1-2 dakika tekrar karıştırılmalıdır. Daha iyi bir yapışma yüzeyi elde etmek için harç, malanın düz kısmı ile yüzeye yayıldıktan sonra karo ebadına uygun olarak seçilmiş malanın dişli kısmı ile taraklanmalıdır. Karolar 20 dk. içerisinde taraklanan harç üzerine lastik çekiç ile kuvvet uygulanarak yapıştırılmalıdır. Yüksek sıcaklık, düşük nem, güneş, rüzgar gibi uygun olmayan ortam şartlarında yapılan uygulamalarda bu süre kısalabilir. Süresi dolan harcin üzerine yapıştırma işlemi yapılmamalı, harç yüzeyden kazınmalıdır. Hazırlanan harç 3 saat içerisinde tüketilmelidir. Kaptaki kullanım süresi geçmiş veya kabuklaşmış harç atılmalıdır. Uygulamadan sonra eller ve uygulama aletleri bol su ile yıkanmalıdır. Yüzeyler nemli bez ile temizlenmelidir. Bestkim BS-114 İki Bileşenli Seramik ve Granit Yapıştırma Harcı ile yapıştırılan karolar en az 24 saat direkt su ile temastan kaçınılmalıdır. Uygulama sonra derz doldurma işlemi duvarda 8 saat, zeminde 1 gün sonra yapılmalıdır.

## EKİPMAN TEMİZLİĞİ

Uygulama sonrasında, kullanılan ekipmanlar üzerindeki harç kurumadan su ile temizlenmelidir.

## AMBALAJ

Bestkim BS-114 İki Bileşenli Seramik ve Granit Yapıştırma Harcı

Toz Bileşen: 25kg kraft torba.

Sıvı bileşen: 6 Kg bidon.

## RAF ÖMRÜ:

Açılmamış ambalajında kuru ortamda 12 ay

## DEPOLAMA KOŞULLARI

Açılmamış orijinal ambalajında, kuru (azami %60 bağıl nem) ve serin (+5°C ve +25°C arası sıcaklık) ortamda depolanmalıdır. Direkt güneş ışığı altında bırakılmamalıdır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. En fazla 10 kat istifli kuru ortamda depolanmalıdır.

## GÜVENLİK ÖNERİLERİ

Ürünün kolay ve güvenli şekilde uygulanabilmesi için lütfen Güvenlik Bilgi Formu'na (GBF) başvurunuz. Çimento esaslı olduğundan tozunu solumayınız. Göze temas ettirmeyiniz.

## UYGUNLUK BELGESİ

