

Baumit Baumacol Pro

Fayans ve Seramik İçin Yapıştırma Harcı



- Açık bekletme süresi uzatılmış, kayma özelliği azaltılmış
- İç mekan zemin ve duvar uygulamaları için uygun
- 1600 cm² ve altı karolar

Ürün

Gri çimento esaslı, polimer modifiyeli dolgular içeren, yatay ve dikey yüzeylerde seramik, fayans, cam mozaik ve benzeri karoların yapıştırılması için kullanılan, kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış C1TE sınıfı yapıştırma harcı.

İçerik

Gri çimento, dolgu maddeleri, katkı maddeleri.

Özellikler

Gri renkli, toz formda, hidrolik olarak prizlenen, kolay işlenebilir özellikte, mineral yapıştırma harcıdır. 1600 cm² altındaki karoların iç mekan zemin ve duvar uygulamalarında yüksek tutunma gücüne sahiptir. Uzatılmış açık bekletme süresi sayesinde çalışma süresini artırır.

Teknik Özellikler

| | |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Renk: | Gri |
| Harç Yoğunluğu: | 1.6 - 1.7 g/cm ³ |
| Çekme Yapışma Mukavemetleri: | TS EN 12004-2 |
| Başlangıç Çekme Yapışma Mukavemeti: | ≥ 0.5 N/mm ² |
| Suya Daldırıldıktan Sonra Çekme Yapışma Mukavemeti: | ≥ 0.5 N/mm ² |
| Isıyla Yaşlandırıldıktan Sonra Çekme Yapışma Mukavemeti: | ≥ 0.5 N/mm ² |
| Donma-Çözünme Çevrimlerinden Sonra Çekme Yapışma Mukavemeti: | ≥ 0.5 N/mm ² |
| Açık Bekletme Süresi Sonrası Çekme Yapışma Mukavemeti: | ≥ 0.5 N/mm ² |
| Kayma: | ≤ 0.5 mm (TS EN 12004-2) |
| Yangına Tepki: | A1 (EN 13501-1) |
| Sıcaklık Dayanımı: | (-30 °C) - (+60 °C) |
| Su Karışım Oranı: | 7-7.5 l/torba |
| Kap Ömrü: | 4 saat |
| Açık Bekletme Süresi: | 30 dakika |
| Derz Uygulama Süresi: | 48 saat |
| Zeminin Hafif Trafığe Açılma Süresi: | 48 saat |
| Tüketim: | Yaklaşık 3-5 kg/m ² |
| Referans Standart: | TS EN 12004-1 |

*Verilen tüketim miktarları ortalama değerlerdir, uygulama yüzeyine, kullanılan kaplama malzemesinin boyutuna ve kullanılan tarak ölçüsüne göre farklılık gösterebilir.

Ambalaj

25 kg kraft torba, 1 palet 60 torba = 1500 kg

Raf Ömrü

Kuru, serin ve donma tehlikesi olmayan ortamda, açılmamış ambalajında 12 ay depolanabilir.

Kullanım Alanları

Tüm yapılarda, iç mekanlarda zemin ve duvara yapılan uygulamalarda kullanılır. Çimento ve kalsiyum sülfat esaslı şap, çimento ve alçı esaslı sivalar üzerine uygulamaya uygundur. Tanımlanan alt yüzeyler astar kullanımı gerektirebilir. Astar kullanımı ve detaylı uygulama alanları için Baumit Karo Yapıştırıcı Seçim Tablosu'na bakınız.

Yüzey Hazırlığı

Alt yüzey temiz, kuru, tozsuz, yağdan arınmış ve sağlam olmalı, donmuş, tuz/kireç kusmuş olmamalıdır. Üzerinde gevşek parçalar bulunmamalıdır. Yüzeyde bozukluklar ve çatlaklar varsa Baumit Baumacol Preciso ile uygun şekilde onarılmalıdır.

Uygulama

Baumit Baumacol Pro, temiz bir karıştırma kabına konulan temiz suya sepelenerek eklenir, yaklaşık 3-4 dakika düşük devirli bir karıştırıcı ile karıştırılır, 5 dakika dinlendirilir ve sonrasında pürüzsüz bir kıvam elde edilene kadar tekrar karıştırılır. Daha iyi bir yapıştırma yüzeyi ve malzemenin yüzeyde eşit dağılması için, harç yüzeye taraklı mala ile uygulanmalıdır. Taraklı malanın diş ölçüsü, uygulanacak karonun boyutuna ve uygulama yapılacak zeminin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir. Karolar, 30 dakika içinde, üzerine kuvvet uygulanarak (lastik çekiç yardımıyla) harç sürülmüş yüzeye yapıştırılmalıdır. Bu süre hava koşullarına bağlı olarak değişiklik gösterebilir. Uygulanmış harcin yüzeyel kabuk tabakası oluşturup oluşturmadığı el ile dokunarak kontrol edilmelidir (parmak testi). Süresi dolan harcin üzerine yapıştırma işlemi yapılmamalıdır.

Uygulama Şartları

Uygulama ve priz sırasında hava, malzeme ve yüzey sıcaklıkları + 5° C ile + 35° C arasında olmalıdır. Uygulama yüzeyi güneş ışınları, yağmur ve kuvvetli rüzgardan korunmalıdır. Yüksek sıcaklıklar kuruma süresini ciddi şekilde kısaltır ve yapıştırma harcının zamanından önce kurumasına neden olabilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Daha ayrıntılı güvenlik bilgileri için Güvenlik Bilgi Formu'na bakınız.
- Tüm teknik değerler ideal koşullar için verilmiştir (+23° C ve %50 nem). Çok sıcak veya çok nemli havalarda prizlenme süresi değişiklik gösterebilir.
- Ürün içine hazırlama esnasında herhangi bir yabancı malzeme ya da katkı ilave edilmemelidir.
- Kap içinde sertleşmiş olan malzeme hiçbir koşulda tekrar su ile yumuşatılmaya çalışılmamalıdır.
- Ürünler tam kurumadan derz uygulamasına geçilmemelidir.
- Yapıştırma işlemi tamamlanan karoların en az 24 saat direkt su ile temasından kaçınılmalıdır. Yaklaşık 7 gün süreyle direkt güneş ışığı ve dondan korunmalıdır.