



Baumit Baumacol FlexMarmor

Granit, Mermer ve Doğal Taş için Beyaz Renkli
Esnek Yapıştırma Harcı

Avantajlar

- C2TES1 sınıfı ve beyaz renkli
- Doğal taş ve mermer için ideal çözüm
- Büyük ebatlı karolarda yüksek performans



Ürün

Beyaz çimento esaslı, polimer modifiyeli dolgular içeren, yüksek performanslı, yatay ve düşey yüzeylerde seramik, fayans, cam mozaik, porselen seramik, sırlı porselen, granit seramik, granit, mermer, doğal taş ve benzeri karoların yapıştırılması için kullanılan, kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış, esnek C2TES1 sınıfı yapıştırma harcı.

İçerik

Beyaz çimento, dolgu maddeleri, katkı maddeleri.

Özellikler

Beyaz renkli, toz formda, hidrolik olarak prizlenen, kolay işlenebilir özellikte, mineral yapıştırma harcıdır. Maksimum kenar uzunluğu 120 cm olan karoların zemin ve duvar uygulamalarında yüksek tutunma gücüne sahiptir. 6.400 cm²'den küçük karoların iç mekanlarda, 3.600 cm²'den küçük karoların hem iç hem de dış mekanlarda kullanımı için uygundur. Azaltılmış kayma özelliği sayesinde düşey yüzeylerde yüksek performanslı ve hızlı, uzatılmış açık bekletme süresi sayesinde geniş alanlarda güvenli ve rahat uygulama imkânı sunar. S1 sınıfı esneklik özelliği sayesinde ani ısı değişimleri sebebiyle oluşabilecek yüzey gerilmelerine dayanıklıdır.

Kullanım Alanları

Tüm yapılarda, çimento ve kalsiyum sülfat esaslı şap, beton döşeme, yerden ısıtma sistemleri, su yalıtımı, çimento ve alçı esaslı sıvalar, alçı levhalar, brüt beton, seramik üzeri seramik, teras, balkon ve termal gerilmelere müsait alanlarda kullanıma uygundur. Tanımlanan alt yüzeyler astar kullanımı gerektirebilir. Astar kullanımı ve detaylı uygulama alanları için Baumit Karo Yapıştırıcı Seçim Tablosu'na bakınız.

Teknik Bilgi

Ürün	
Yangına Tepki Sınıfı:	A1 (EN 13501-1)
Renk:	Beyaz
Sınıf:	C2TES1
Referans Standart:	TS EN 12004-1
Açık Bekletme Süresi:	yaklaşık 30 dakika
Kap Ömrü:	yaklaşık 4 saat
Derz Uygulama Süresi:	yaklaşık 24 saat

Varyant(lar)	25 kg
Tüketim	yaklaşık 3 - 5 kg/m ²
Su İhtiyacı	7.5 - 8.5 l/torba

Yüksek Başlangıç Çekme Yapışma Kuvveti	$\geq 1.0 \text{ N/mm}^2$
Isıyla Yaşlandırıldıktan Sonra Yüksek Çekme Yapışma Kuvveti	$\geq 1.0 \text{ N/mm}^2$
Suya Daldırıldıktan Sonra Yüksek Çekme Yapışma Kuvveti	$\geq 1.0 \text{ N/mm}^2$
Donma-Çözünme Çevrimlerinden Sonra Yüksek Çekme Yapışma Kuvveti	$\geq 1.0 \text{ N/mm}^2$
Uzatılmış Açık Bekletme Süresi: Çekme Yapışma Kuvveti (En az 30 dk sonra)	$\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$
Kayma	$\leq 0.5 \text{ mm}$



Ambalaj

25 kg torba, 1 palet = 60 torba = 1.500 kg

Depolama

Kuru, serin ve donma tehlikesi olmayan ortamda, palet üzerinde, açılmamış ambalajında, üretim tarihinden itibaren 12 ay depolanabilir.

Alt 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 FlexMarmor, 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 dış 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 harcın yüzeysel kabuk tabakası oluşturup oluşturmadığı el ile dokunarak kontrol edilmelidir (parmak testi). Süresi dolan harcın üzerine yapıştırma işlemi yapılmamalıdır.

Notlar ve Genel Bilgiler

- Uygulama ve priz sırasında hava, malzeme ve yüzey sıcaklıkları $+5^{\circ}\text{C}$ ile $+35^{\circ}\text{C}$ 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.
- Verilen tüketim miktarları ortalama değerlerdir, uygulama yüzeyine, kullanılan kaplama malzemesinin boyutuna ve kullanılan tarak ölçüsüne göre farklılık gösterebilir.
- Tüm teknik değerler ideal koşullar için verilmiştir ($+23^{\circ}\text{C}$ 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.

Güvenlik Uyarıları

- Uygun güvenlik ekipmanlarını (maske, eldiven, gözlük) kullanınız.
- Gözlerinizi ve yüzünüzü koruyunuz.
- Göz ve deri ile temasından kaçınınız.
- Göz ile teması halinde derhal bol su ile yıkayınız ve bir uzmana danışınız.
- Daha ayrıntılı güvenlik bilgileri için Güvenlik Bilgi Formu'na bakınız.

Satıcıya ve/veya uygulamacıya yardımcı olmak için tarafımızca sağlanan yazılı ve sözlü uygulama teknolojisi önerileri deneyimlerimize dayanmaktadır. Pratik uygulama ve teorik bilgiler ışığında edinilen en güncel teknolojiyi yansıtmaktadır. Bu tavsiyeler bağlayıcı değildir. Satış sözleşmesiyle bağlantılı herhangi bir yasal sorumluluk oluşturmazlar. Müşteriyi, ürünlerimizin kullanım amacı dışında ya da uygun olmayan şartlarda kullanılması konusunda serbest bırakmazlar.