

SMARTFIX

Polimer Katkılı Doğal Granit ve Granit Seramik Yapıştırıcısı C2TE

Gri

TEKNİK BİLGİ FORMU

Ürün Açıklaması / Kullanım Alanı

Smartfix, içerdiği polimer ile doğal granit ve granit seramik uygulamalarında güçlü tutunma sağlar. Böylece daha uzun ömürlü uygulama sağlar. Kayma özelliği azaltılmış, Open Time süresi uzatılmış ve polimer katkı çimento esaslı toz yapıştırıcı harç

Seramik, fayans, cam mozaik ve benzeri kaplama malzemelerinin mekanlarda, özellikle banyo ve mutfak gibi ıslak alanlarda, duvar ve zeminlerde, dış mekanlarda ise zeminlerde döşenmesinde kullanılır.



Avantajları

- Uygulaması kolaydır, polimer katkı maddeleri ile sağlam ve güvenli yapışma.
- İşlem süresi uzundur, zamandan ve emekten tasarruf.
- Yapıştırılan plakaların uzun süre düzeltilmesine olanak sağlar.
- Islak zeminlerde daha güvenli kullanım.
- Suya ve dona dayanıklıdır..
- Yüksek stabilite sağlar, dikey uygulamalarda sarkma yapmaz.
- Yukarıdan aşağıya doğru döşenebilme imkânı sağlar.

Ambalaj: 25 kg Kraft-Kağıt Torba

Teknik özellikler

Görünüm:	Beyaz veya Gri renkli ince toz
Toz Yoğunluğu:	1,45 kg/lt
Su Karıştırma Oranı:	7-8 lt Su / 25 kg toz
Dinlenme Süresi:	5 dakika
Kap Ömrü:	Yaklaşık 2,5 – 3,5 saat
Uygulama Sıcaklığı:	+5°C ile +35°C arası
Açık Bekletme süresi Çekme:	Min. 30 dakika sonra $\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$ (EN 1346)
Yapışma Kuvveti:	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$ (28 gün) (EN 1348)
Servis Sıcaklığı:	- 30°C / + 60°C
Kayma:	$\leq 0,5 \text{ mm}$ (EN 1308)
Üzerinde Yürünebilme Süresi:	24 saat

MRT YAPI MALZEMELERİ İNŞ.TİC.LTD.ŞTİ.

Yeşilyalı Mahallesi Organize Sanayi 3 Nolu Caddesi No:7 ARSİN/TRABZON

Telefon : +90 (462) 711-67-89

info@mrtyapiinsaat.com.tr

www.mrtyapiinsaat.com.tr

SMARTFIX

Polimer Katkılı Doğal Granit ve Granit Seramik Yapıştırıcısı C2TE

Gri / Beyaz

TEKNİK BİLGİ FORMU

Yüzey Hazırlığı

Uygulama yüzeyleri; temiz düzgün ve terazisinde olmalıdır. Ayrıca yüzey; toz, kir, kalıp yağı, boya gibi yapışmayı engelleyici yabancı maddeler ile beton ve sıva gibi kalıntılardan arındırılmalıdır. Zayıf yüzeyler, çatlak sıvalar gibi kendini taşıyamayacak sağlamlıkta olmayan yüzeyler ve yosun kalıntıları uygulama yüzeyinden uzaklaştırılmalıdır. Tamir gerektiren zemin ve duvarlar uygulamadan en az 2-3 gün öncesinde Alfil Tamirfil tamir harçları ile doldurulup tesviye edilmelidir. Yüzey emiciliği yüksek olan yüzeylerde emiciliğin azaltılmasına yönelik Primerfil astar ile uygulama yapılması gereklidir. Uygulama yüzeyi nemli olmalı fakat su birikintisi olmamalıdır.

Harcın Hazırlanması

25 kg toz torbasındaki ALFILL SMARTFIX Seramik Yapıştırma Harcı, ortam sıcaklığında ki 6-7,5 lt temiz su ile bir kap içerisine konularak düşük devirli matkap ile topaklanma kalmayınca kadar karıştırılır. Sonra 5 dk dinlendirilen harç, homojen hale gelene kadar 1-2 dk karıştırılır. Kaptaki karışım 2,5 - 3,5 saat içerisinde tüketilmelidir.

Uygulama

Hazırlanan harç uygun dişli mala ile yüzeye taraklama ile yayılır. Mermer veya granit yapıştırma işlemi en fazla 30 dakika içinde tamamlanmalıdır. Uygulamalarda çift taraflı yapıştırma yapılmalı, hem yüzeye hem de kaplamanın arka yüzeyine yapıştırıcı sürülmelidir. Sağlıklı uygulamalar için uygulama esnasında derz artıları ve iyi bir yapıştırma için lastik çekici kullanılmalıdır. Ortam sıcaklığı +5°C ile +35°C arasında olmalıdır. Direkt güneş ışığı alan yerlerde uygulanmamalıdır. Dış mekan uygulamalarında daha güçlü bir yapışma sağlamak için LATEXFIL veya ALFIZOL B Bileşeni ile karıştırın.

Sarfiyat

3,5 - 4 kg/m²(kullanılan tarak ebatlarına göre değişiklik gösterebilir)

Depolama koşulları

Açılmamış orjinal ambalaj içerisinde 12 aydır. Üst üste en fazla 8 sıra istiflenebilir. Ahşap paletler üzerinde serin, kuru ve rutubetsiz ortamda saklayınız. Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır. Patlamış ya da açılmış torbalar ilk etapta tüketilmelidir.

MRT YAPI MALZEMELERİ İNŞ.TİC.LTD.ŞTİ.

Yeşilyalı Mahallesi Organize Sanayi 3 Nolu Caddesi No:7 ARSİN/TRABZON

Telefon : +90 (462) 711-67-89

info@mrtyapiinsaat.com.tr

www.mrtyapiinsaat.com.tr