



Ademix 105 MarbleFlex

Mermer - Granit - Porselen Yapıştırıcısı

TS EN 12004-1
C2T

ISO
9001

www.ademix.com.tr

Ademix 105 Marbleflex

Sırlı Porselen, Porselen Seramik, Mermer ve Granit Seramik Yapıştırma Harcı

Tanımı:

Çimento esaslı, kayma özelliği azaltılmış, ilave özelliklerle geliştirilmiş yüksek performanslı sırlı porselen, porselen seramik, mermer ve granit seramik yapıştırıcısı.

Kullanım Alanları:

Sırlı porselen, porselen seramik, cam mozaik, mermer ve granit seramik kaplamaların; grobeton, betonarme veya çimentolu sıva ile sıvanmış yüzeylere iç mekânlarda duvara ve zemine, dış mekânlarda zemine yapıştırılmasında kullanılır.

Ürün Avantajları:

- Uygulandığı yüzeye kolay uyum sağlar.
- Kayma yapmaz.
- Yüksek yapışma gücüne sahiptir.
- Kolay ve uzun süre işlenebilir.
- Polimer içeriği sayesinde su geçirimsizlik özelliğine sahiptir. Islak hacimlerdeki yapıştırma uygulamalarında kullanılabilir.
- Büyük boy sırlı porselen, porselen seramik ve granit seramik gibi kaplama malzemeleri için idealdir.

Teknik Özellikleri:

Kayma: $\leq 0,5$ mm
Yapışma Mukavemeti:
- Açık Bekletme Süresi sonrası: En az 20 dk. sonra $\geq 0,5$ N/mm²
- Başlangıç: ≥ 1 N/mm²
- Suya Daldırıldıktan Sonra : ≥ 1 N/mm²
- Isıyla Yaşlandırıldıktan Sonra: ≥ 1 N/mm²
- Donma-Çözünme Çevriminden Sonra : ≥ 1 N/mm²
Sıcaklık Dayanımı: (-30°C) - (+70°C)
*Yukarıdaki değerler laboratuvar deneyleri sonucunda elde edilmiş 28 günlük performans için geçerlidir.

Uygulama Bilgileri:

Uygulama Sıcaklığı: (+5°C) - (+35°C)
Karışım Oranı: 5,5 - 6,5 lt su / 25 kg toz
Kullanılabilme süresi: 3 saat
Açık bekletme süresi: 20 dk.
Uygulama kalınlığı: 3-10 mm
Kullanıma Alma Süresi: 24 saat
Tüketim Ortalama: 4 - 6 kg/m²
Yangına Tepki Sınıfı:A1

*Bu değerler 23°C ve % 50 bağıl nem için geçerlidir. Ortam koşullarına göre süreler değişebilir.

Yüzey Hazırlama:

- Uygulama yapılacak yüzey toz, kir, yağ, boya artığı ve benzeri aderans düşürücü yabancı maddelerden temizlenmelidir.
- Uygulanacak yüzeylerin prizini almış olmasına dikkat edilme-

lidir.

-Zemin ıslatılarak nemlendirilmeli suya doyurulmalıdır.

Karışım Hazırlama:

25 kg'lık ADEMİX 105 MarbleFlex, 5,5-6,5 lt suya yavaş yavaş ilave edilir. Mala veya düşük devirli bir mikser ile topak kalmayacak şekilde homojen karışım elde edilinceye kadar karıştırılır. Homojen karışım harç 5 dk dinlendirildikten sonra tekrar karıştırılarak uygulamaya hazır hale getirilir.

• Hazırlanan karışım en fazla 3 saat içinde kullanılmalı, bu süre içinde bekleyen karışımlar ara ara karıştırılmalı, sertleşmeye başlayan ve kullanım süresi geçmiş harç kullanılmama-lıdır.

Uygulama:

Hazırlanan karışım iyi bir yapışma sağlamak için malanın düz kısmı ile yüzeye yayıldıktan sonra karo ebadına uygun dişli mala ile taraklanmalıdır. 20 dk içerisinde taraklanan harç üzerine seramikler yapıştırılmalıdır. Döşenen malzeme üzerine el ile bastırılarak lastik çekiç ile kuvvet uygulanarak iyi bir yapışma sağlanmalıdır.

- Yapıştırıcı küçük alanlara uygulanarak kullanılmalı, malzeme yapıştırılması geciken ve kabuklaşma başlayan yapıştırıcılar yüzeyden kazınarak temizlenmelidir.
- Derz aralarındaki yapıştırıcı fazlalıkları kurumadan kazınmalı ve yüzeye bulaşan harçlar nemli bez ile temizlenmelidir.
- 5°C 'nin altında uygulama yapılmamalıdır.
- Direkt güneş ve rüzgâr alan yüzeylere koruyucu önlem almadan uygulanmamalıdır.
- Harcin içerisine kesinlikle yabancı malzemeler karıştırılmama-lıdır.
- Uygulamadan sonra kullanılan tüm aletler kurumadan bol su ile yıkanmalıdır.
- Derzleme işlemine 24 saat sonra geçilebilir.
- ADEMİX MarbleFlex 105 ile yapıştırılan karolar en az 24 saat su ile temas ettirilmemelidir.
- Uygulama yeri ve uygulanacak seramik boyutuna göre çift taraflı yapıştırma yapılmalıdır.

Uyarılar:

Çimento esaslı olduğu için direkt solumayınız. Cilde ve göze temasından kaçınınız.

Referans Standart:

TS EN 12004 -1 C2T sınıfı

C: Çimento esaslı
2: ilave özelliklerle geliştirilmiş
T: Kayma özelliği azaltılmış

Renk: Gri,Beyaz

Ambalaj: 25 kg. kraft torba

Raf Ömrü: Kuru ortamda ve orijinal ambalajında 12 ay