



Yapıştırıcılar

Granit Mermer Yapıştırma Harcı

Tanım: Çimento esaslı, yüksek performanslı, kayma özelliği azaltılmış, granit-mermer yapıştırma harcıdır.

Uygulama Alanı: İç ve dış mekânlarda granit, doğal taş ve büyük ebatlı seramik gibi kaplama malzemelerinin yatay ve düşey olarak yapıştırılmasında kullanılır.

Uygulama: 25 kg'lık toz malzeme 6-7 lt. su ile düşük devirli karıştırıcı ile toprak kalmayacak şekilde karıştırılmalıdır. Hazırlanan harç 5-10 dk. dinlenmeye bırakılmalıdır. Daha sonra 1-2 dk. tekrar karıştırılmalıdır. Hazırlanan harç malının düz kısmı ile yüzeye yayıldıktan sonra malının diğli kısmı ile taraklanır. Karolar 20-25 dk. içerisinde taraklanan yüzeye lastik çekic ile kuvvet uygulanarak yapıştırılmalıdır. Düşük nem, rüzgâr gibi uygun olmayan ortam şartlarında bu süre kısalabilir. Hazırlanan harç 2-3 saat içerisinde tüketilmelidir. Uygulama yapıldıktan 24 saat sonra derz dolgu işlemi başlatılmalıdır. Bu 24 saat içerisinde karoların su temasından kaçınılmalıdır.

Dikkat Edilecek Hususlar :

- Uygulama +5 °C altında +35 °C üstünde sıcaklıklarda yapılmamalıdır.
- Kullanım miktarı ortalama m² ye 4-5 kg'dır.
- Uygulamadan önce yüzey bol su ile nemlendirilmelidir.
- Uygulama öncesi bozuk yüzeyler 1-2 gün önceden Vipflexo Tamir Harcı Flex ile tamir edilerek düzeltilmelidir.
- İyi bir çalışma için direkt güneş altında uygulama yapılmamalıdır.
- Sıcak durumdaki, yerden ısıtmalı yüzeylerde uygulama yapılmamalı ve sistem uygulamadan en az 36 saat önce kapatılmalıdır.
- Metal yüzeylerde ve donmuş yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Büyük boyutlu seramikler için hem uygulama yapılacak yüzey hem de seramiğin arkasına harç uygulanmalıdır. (çift taraflı yapıştırma)
- Seramiğin yüzeye geç yapıştırılması durumunda yapıştırma harcının film oluşturmamasına dikkat edilmeli, film oluşmuş ise harç zeminden kazınmalıdır.

Avantajları:

- Yatay ve düşey uygulamalarda
- İç ve dış mekânlarda
- Teras gibi geniş alanlarda
- Sanayi tipi seramik, mermer, granit gibi doğal taşlarla kaplama işleminde kullanılır
- Kolay uygulama
- Uzun çalışabilme süresi sağlar.
- Esnek ve güçlü yapışma sağlar.

Depolama:

- Uygun ortamda (kuru ve serin) depolama süresi kendi ambalajında 12 aydır.
- Ürün 25 kg'lık Kraft torbalarında en fazla 10 kat olacak şekilde yer ile teması kesilerek istiflenmelidir.
- Açılmış olan paketdeki toz mamul en geç 7 gün içerisinde tüketilmelidir.

GRANITE-MARBLE ADHESIVE MORTAR

Definition: It is a cement-based, high performance granite-marble adhesive mortar whose sliding feature has been reduced.

Application Area: It is used in cementing horizontally and vertically the interior and outdoor coating materials such as granites, natural stones and large-size ceramics.

Application: 25-kg powder material must be stirred with 6-7 lt. water with a low-speed mixer in a way no agglomerates will be left. The mortar that has been prepared must be left to rest for 5-10 min. Later, it must be stirred for 1-2 min. more. After the mortar that has been prepared is spread over the surface with the straight side of the trowel, it is raked (combed) with the serrated part of the trowel. The tiles must be cemented to the surface that has been serrated in 20-25 minutes by applying force with a rubber hammer. This period might get shorter in the environment conditions which are not favorable such as low humidity and wind. The mortar that has been prepared must be consumed in 2-3 hours. Joint sealing process must be started 24 hours after the application has been made. Contact of the tiles with water must be prevented within this 24-hour period.

Things to be considered:

- The application must not be made in temperatures below +5 °C and over +35 °C.
- The usage amount is 3-5 kg. per m2 in average.
- The application surfaces must be smooth and strong, and they must be purged of materials such as paint, dust and dirt.
- Additional material (sand, cement, etc.) must not be mixed into the mortar.
- The surface must be dampened with plenty of water before application.
- The broken and spoilt surfaces must be improved by repairing them 1-2 days in advance.
- For a good kind of work, application must not be made under direct sun light.
- Application must not be made in surfaces in a warm condition with floor heating and the system must be turned off at least 36 hours before.
- It must not be applied in metal surfaces and frozen surfaces.
- For large-size ceramics, the mortar must be applied on both the surface to which application will be made and also behind the ceramic. (double side bonding)
- In the event of cementing the ceramic on the surface is late, care must be taken so that the adhesive mortar will not cause a film, and if there has been a film, the mortar must be scraped out.
- Because the product contains chemical components, apparatus that will prevent contact with the skin and eyes must be used.

Advantages:

- In horizontal and vertical applications
- In interior and exterior spaces
- In large areas like terraces
- In fairgrounds and the grounds of factories
- It is used in the coating process of the industrial ceramics and natural stones such as marble and granite
- Easy application
- It provides a long workable period.

Storage:

- The storing period in a favorable condition (dry and cool) is 12 months in its own package.
- The product must be stored in 25-kg. Kraft sacks in a way that will be maximum 10 layers and by moving it away from contact with the ground.
- The powder product in an opened sack must be consumed in 7 days at the latest.

Renk	:Gri - Beyaz
Su Karışım Oranı	:6 – 7 lt su / 25 kg toz
Dinlendirme Süresi	:5 - 10 dakika
Kap Ömrü	:Yaklaşık 2,5 - 3 saat
Çekme Yapışma Kuvveti	:Min. 20 dakika sonra $\geq 0,5$ N/mm ²
Uygulama Sıcaklığı	:+5°C ile +35°C arası
Yapışma Kuvveti	: $\geq 1,0$ N/mm ² 28 gün
Kayma	: $\leq 0,5$ mm
Üzerinde Yürünebilir Süresi	:24 saat
Servis Sıcaklığı	:-30°C / +80°C

Raf ömrü:Kuru ortamda en fazla 10 kat istif ile 10 aydır.



الحضائص التي يجب مراعاتها :-

- * يجب ان لاتتلف هذه المسادة بدرجات حرارية دون + 5 درجة مئوية او فوق + 35 درجة مئوية .
- * معدل كمية الاستعمال في المتر المربع الواحد 3-5 كغم .
- * يجب ان تكون الاسطح المنفذة مستوية وسليمة وخالية من الغبار والاساخ والدهان والمواد الغريبة .
- * لايجوز مزج مواد اضافية الى المونة (مثل السمنت والرمل) .
- * يجب ترطيب السطح جيد قبل اجراء عملية التفتيش .
- * يجب تعديل وتصلح التسلف بفترة 1-2 يوما قبل التنفيذ .
- * تبليل السطح بالماء جيدا قبل التنفيذ .
- * للعمل الجيد , ينصح بعدم اجراء عملية التفتيش تحت اشعة الشمس المباشر .
- * وفي حالات الحرارية , لايجوز اجراء عملية التفتيش على الاسطح المسخنة ارضيا , ويجب غلق النظام قبل 36 ساعة على الأقل قبل اجراء عملية التفتيش .
- * لايجوز تنفيذ المعادة على الاسطح المعدنية وعلى الاسطح المنجمدة .
- * في البلاطات السراميكية كبيرة الاحجام , يجب تداك المونة على السطح التي ستلتصق عليها البلاط وكذلك تلك المونة على ظهر بلاط السراميكى ايضا (تنفيذ بثنائي الجهة) .
- *في حالات التلاصق المتأخرة على السطح البلاط السراميكى , يجب التأكد من صحة عدم تكوين الطليقة الغلوية لمونة اللصق , ويجب كشط المونة من السطح عند تكوين طبقة لظمية .
- * نظرا لاختواء المنتج على مكونات كيميائية , يجب استعمال ادوات تعيق تلامس المنتج مع العين والبطرة .

مونة لصق الكرانيت – الرخام

التعريف : مونة لصق الكرانيت- الرخام , مقلل ميزة الانزلاق , عالية الاجهاد وياساس ستمتى .

مجالات التنفيذ : تستعمل في الاسكان الداخلية والخارجية , ولصق الكرانيت والاحجار الطبيعية والبلاط السراميكى كبيرة الاحجام ولصق مواد التغطية بشكل عمودي او افقى .

التنفيذ : يجب ان تكون السطح التي ستلتصق عليها نظيفة ومستوية وغير مجهزة , تمزج 25 كغم من المسادة مع 6-7 لتار بواسطة خلاط آلي بالدورة البطيئة لحين ازالة التكرات , ويجب ارتقاء المونة الجاهزة لمدة 5-10 دقائق , ويعددها تعيد المزج بفترة 1-2 دقائق . تلك المونة على السطح بواسطة الجزء المسوي للملح وتمشط بواسطة الجزء المسن للملح , وبعد تركيب البلاط على الجدار الموني المشط بواسطة مطرقة مطاطية وتشد بقوة في خلال 20-25 دقيقة . ويمكن ان تقلص هذه الفترة في الرطوبة الواطئة وفي الاوساط الغير المناسبة مثل العواصف . يجب استهلاك المونة الجاهزة في خلال 2-3 ساعة , وبعد مرور 24 ساعة على التنفيذ , تبدأ عملية حشو الفواصل البينية للبلاط , وفي خلال هذه الفترة 24 ساعة يجب الحظر من تلامس البلاط مع الماء.

Yurtdışı satışlarında o ülkenin ortam sıcaklığına bağlı olarak özel üretim yapıp ihraç edilmektedir.
 Due to the ambient temperature of the country, special production is made and exported in foreign sales.
 إمكانية تصدير البضاعة للخارج مع مراعاة الظروف الجوية للدولة المستقبلة .