

GY-200

SERAMİK VE GRANİT YAPIŞTIRICI



TANIM

- Çimento esaslı, porselen seramik ve granit seramik malzemelerin yapıştırılmasında kullanılan, yüksek performanslı ilave özellikleri geliştirilmiş hazır harçtır.

KULLANIM ALANLARI

- İç mekanların yatay uygulamalarında,
- Seramik üstü seramik uygulamalarda (**SS-41 Seramik üstü seramik astarı** uygulamanın ardından),
- Brüt betonda (**BB-12 Brüt beton astarı** uygulamasının ardından)
- Alçı sıva, alçı kartonpiyer yüzeylerde (**UA-34 Ultra izolasyon astarı** uygulamasından sonra),
- Beton, şap, sıva gibi yüzeylerde,
- Porselen seramik ve granit seramik malzemelerin yapıştırılmasında kullanılır.

ÖZELLİKLERİ

- Kullanıma hazırdır. Sadece su ile karıştırılarak istenilen kıvama ayarlanabilir.
- Yüksek yapışma gücüne sahiptir.
- Donma-çözünme döngüsüne dayanıklıdır.
- Açık bekletme süresi 20 dakikadır.

YÜZEY HAZIRLIĞI

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzey yapışmayı önleyecek yağ, kir, boya gibi kalıntılardan arındırılmalıdır.
- Yüzeyde kırık ve oyuk bölgeler **TH-500 Tamir harcı** ile en az 24 saat önceden onarılmalıdır.
- Seramik arkasındaki tozlu yüzey nemlendirilerek silinmelidir.
- 35°C üstündeki uygulamalarda yüzey nemlendirilmelidir.

UYGULAMA

- 25 kg **GY-200**, 6,0-6,5 lt su üzerine yavaşça boşaltılmalı ve homojen bir karışım elde edene kadar en az 3-5 dakika düşük devirli mikser ile karıştırılmalıdır.
- Uygulama talimatında belirtilmeyen herhangi bir katkı katılmamalıdır.
- Hazırlanan harç olgunlaşması için 5 dakika dinlendirilmelidir.
- Uygulamaya başlamadan önce 1-2 dakika tekrar karıştırılmalıdır.
- Harç yüzeye uygulanıp kalınlığı dişli çelik mala ile döşenecek seramiğin boyuna ve uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir.
- Seramik ve fayans 20 dakika içerisinde taraklanan harç üzerine lastik çekiç ile kuvvet uygulanarak yapıştırılmalıdır. Süresi dolan harcın yerine yapıştırma işlemi yapılmamalı, harç yüzeyden kazanmalıdır.
- GY-200** uygulamasından 24 saat sonra uygun derz aralığına göre **DRZ-300 Flex derz dolgu** ile uygulama tamamlanır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

| | |
|---|------------------|
| Görünüm | Gri ve beyaz toz |
| Uygulama sıcaklığı | (+5°C)-(+30°C) |
| Sıcaklık dayanımı | (-30°C)-(+60°C) |
| Çalışabilme süresi-açık bekletme süresi | 20 dakika |
| Derz uygulaması için gerekli süre | 24 saat |
| Kap ömrü | 3 saat |
| Trafiğe açılma süresi | 24-48 saat |
| Uygulama kalınlığı | 3-10 mm |

- Bu değerler laboratuvar şartlarında ((23±2)°C sıcaklık ve %50 bağıl nem) elde edilmiş olup şantiye ortamındaki uygulamalarda değişiklik gösterebilir.
- Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından MYFIX YILDIZ YAPI KİMYASALLARI SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. sorumlu değildir.

UYARI VE ÖNERİLER

- İç mekanların düşey uygulamalarında, dış mekanların yatay ve düşey uygulamalarında, havuz gibi çok ıslak hacimlerde, ısı değişkenliği olan alanlarda, yerden ısıtılmalı zeminlerde, çok yoğun trafiğe maruz kalan alanlarda, çok hızlı uygulama istenilen zeminlerde, metal yüzeylerde ve ahşap döşemelerde uygulama yapılması uygun değildir.
- GY-200**, uygulama yapılacak yüzeye sürülmesinden en fazla 20 dakika içerisinde kullanımına uygundur.
- 20 dakikayı aşan sürelerde kullanıma uygun değildir.
- Aşırı sıcak, rüzgarlı ve yağmurlu havalarda uygulamayınız.
- Seramiğin boyutları arttıkça çift taraflı uygulama önerilir.
- GY-200** uygulamadan sonra en az 24 saat direkt su ile temasından kaçınılmalıdır.
- Çimento esaslı olduğundan tozunu solumayınız, cilde ve göze temas ettirmeyiniz.
- Uygulamadan sonra eller ve uygulama aletleri bol su ile yıkanmalıdır.
- Uygulama sırasında zemin, rüzgârdan ve doğrudan güneşin etkisinden korunmalıdır.
- Belirtilen tüketim miktarı genel bir bilgidir. Uygulama koşulları ve yüzey özelliklerine bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

AMBALAJ

- 25 kg Kraft torba (palette 64 torba, 1600 kg)

Yıldız Yapı Kimyasalları San. ve Tic. Ltd. Şti.

İstanbul Mermerciler Küçük Sanayi Sitesi 18. Cadde No: 22 Köşeler - Dilovası / KOCAELİ

(0 216) 469 66 33 | (0 262) 728 11 10 | www.myfixyapikim.com | @fmyfixyapikimyasallari

GY-200

SERAMİK VE GRANİT YAPIŞTIRICI



TAMAMLAYICI ÜRÜN

- TH-500 Tamir harcı
- DRZ-300 Flex derz dolgu
- SS-41 Seramik üstü seramik astarı
- UA-34 Ultra izolasyon astarı
- BB-12 Brüt beton astarı

RAF ÖMRÜ

- Açılmamış ambalajında ve kuru ortamlarda, üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

KALİTE BELGELERİ

- TS EN 12004 standardına ve C2 sınıfına uygundur.
- Bayındırlık Poz No: 04.013/1, 04.013/4
- C2: İlave özellikleri geliştirilmiş çimento esaslı yapıştırıcı



YILDIZ YAPI KİMYASALLARI SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.
İstanbul Mermerciler Küçük San. Sit. 18. Cad. No: 22 Köşeler Köyü - Dilovası / KOCAELİ

18

TS EN 12004-2:2017

GY-200

İlave özellikleri geliştirilmiş seramik yapıştırıcı

C2

| | |
|---|--|
| Yüksek başlangıç çekme yapışma mukavemeti | : $\geq 1,0$ N/mm ² |
| Suya daldırıldıktan sonra yüksek çekme yapışma mukavemeti | : $\geq 1,0$ N/mm ² |
| Isıyla yaşlandırdıktan sonra yüksek çekme yapışma mukavemeti | : $\geq 1,0$ N/mm ² |
| Donma-çözünme çevriminden sonra yüksek çekme yapışma mukavemeti | : $\geq 1,0$ N/mm ² |
| Açık bekleme süresi: Çekme yapışma mukavemeti | : 20 dakika sonra $\geq 0,5$ N/mm ² |
| Yangına tepki sınıfı | : A1 |

TÜKETİM

| SERAMİK | TARAK | TÜKETİM |
|---|-------------|---|
| 120 cm ² | 6x6x6 mm | tek taraflı yapıştırma 4 kg/m ² çift taraflı yapıştırma 5-6 kg/m ² |
| 120 cm ² -500 cm ² | 8x8x8 mm | tek taraflı yapıştırma 5 kg/m ² çift taraflı yapıştırma 6,5 kg/m ² |
| 500 cm ² -3600 cm ² | 10x10x10 mm | tek taraflı yapıştırma 5,5 kg/m ² çift taraflı yapıştırma 7-8 kg/m ² |

Yıldız Yapı Kimyasalları San. ve Tic. Ltd. Şti.

İstanbul Mermerciler Küçük Sanayi Sitesi 18. Cadde No: 22 Köşeler - Dilovası / KOCAELİ

(0 216) 469 66 33 | (0 262) 728 11 10 | www.myfixyapikim.com | myfixyapikimyasallari