

Çimento esaslı, yüksek performanslı, kaymaz, uzatılmış açık zamana sahip, elastik seramik yapıştırma harcıdır.



TANIMI

Yatay ve dikey yüzeylerde kullanılmak üzere tasarlanmış çimento esaslı, yüksek performanslı, kaymaz, harç bekletme süresi uzatılmış elastik seramik yapıştırma harcıdır.

KULLANIM ALANLARI

- S2 sınıfı esneklik özelliği sayesinde ani ısı değişimleri sebebiyle oluşan yüzey gerilimlerine dayanıklılık,
- Yüksek yapışma gücü,
- Uzun çalışma süresi ile zaman ve işçilikten tasarruf.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Görünüm :Toz

Renk :Gri ve ya Beyaz

Ambalaj :25 kg' lık Kraft

Standardı : EN 12004-1

Sınıfı : C2TE

Poz No. : 10.300.2203

Palet Miktarı : 60 Kraft,

1500 kg

Uygulama Bilgileri

Karışım Oranı : % 22 - 24

Bekleme Süresi : 5 dakika

Düzeltilme Süresi : ≤ 15 dk

Kap Ömrü : ~3 saat

Açık Zaman Süresi : ≥ 30 dakika

Uygulama Kalınlığı : 3 – 10 mm

Sarfıyat (kg/m²) : 4,0 – 6,0

Performans Bilgileri

Başlangıç Yapışma Dayanımı : ≥ 1,00 N/mm²

Suya Daldırdıktan Sonra : ≥ 1,00 N/mm²

Isıyla Yaşlandırdıktan Sonra : ≥ 1,00 N/mm²

Don-Çöz Çevrimleri Sonrası : ≥ 1,00 N/mm²

Açık Zaman Süresi Sonrası : ≥ 0,50 N/mm²

Kayma : ≤ 0,50 mm

Yangına Tepki Sınıfı : A1

GENEL ÖZELLİKLERİ

- Uzun çalışma süresi ile zaman ve işçilikten tasarruf,
- Kolay uygulama ve taraklanabilme,
- Yüksek yapışma aderansı.

UYGULAMA METODU

Yüzeyin temiz, kuru ve sağlam olmasına dikkat edilmelidir. Uygulama yapılacak yüzey yapışmayı engelleyen toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi kalıntılardan arındırılmalıdır. Çatlak sıvalar, zayıf yüzeyler gibi kendini taşıyamayacak sağlamlıkta olan alt yüzeyler, harç ve çimento kalıntıları yüzeyden kazınmalıdır. Uygulama yüzeyinin üzerinde bulunan 3 mm' den ince sıvalar kazınarak yüzeyden tamamen temizlenmelidir. Uygulama yapılacak yüzeyden bozukluklar ve çatlaklar varsa en az 24 saat öncesinde tamir harçları ile düzeltilmelidir. Uygulama öncesi yüzey, yüzeyin emiciliğine bağlı olarak uygun astarlarla astarlanmalıdır. Ortalama 5,50 – 6,00 litre temiz su üzerinde 25kg' lık GY SUPER 450 yavaş ilave edilmelidir. Homojen bir karışım elde edilinceye kadar karıştırılmalıdır.

Uygulama talimatında belirtilmeyen herhangi bir madde karışıma eklenmemelidir. Hazırlanan harç, olgunlaşması için 3–5 dakika dinlendirilmelidir. Uygulamaya başlamadan önce 1 – 2 dakika tekrar karıştırılmalıdır. Harç, yüzeye uygulanıp kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır. Malanın dış boyutu, döşenecek seramiğin boyutuna ve uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir. 500 cm²' den büyük seramiklerde hem uygulama yapılacak yüzeye hem de seramiğin arkasına harç uygulanmalıdır (çift taraflı yapıştırma). İyi bir yapışma için, lastik çekiç yardımıyla kuvvet uygulanarak hava dışarı atılmalıdır. Taraklanan harç en fazla 20 - 25 dakika içerisinde yapıştırılmalıdır. Ürün kap ömrü içerisinde kullanılmalıdır. Kaptaki kullanım süresi geçmiş ve ya kabuklaşmış harç kesinlikle kullanılmamalıdır. GY SUPER 450 ile yapıştırılan karoların en az 24 saat direk su ile temasından kaçınılmalıdır. 5 – 7 gün sonrasına kadar donma ve güçlü güneş ışığından korunmalıdır. Zemine yapılacak seramik yapıştırma uygulamalarından en az 24 saat sonra derz dolgu uygulama geçilmelidir. Zeminler 24 saat sonra hafif yaya trafiğine açılabilir

AMBALAJ VE DEPOLAMA

25 kg Kraft Açılmamış orijinal ambalajında, serin ve kuru ortamda, dondan korunarak depolanmalıdır. Uygun depolama sıcaklığı +5 ila +25 °C arasında olmalıdır. Raf ömrü, uygun depolama koşullarında üretim tarihinden itibaren 12 aydır

GÜVENLİK ÖNERİLERİ

Uygulama ve karıştırma sırasında malzemenin cilt ve göz ile teması önlenmeli, temas halinde bol su ile yıkanmalıdır. Göz ile temasında hemen bol su ile yıkayıp tıbbi yardım alınmalıdır. Kullanım sırasında eldiven, koruyucu giysi / maske / gözlük kullanılmalıdır.



Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. NANOSER YAPI KİMYASALLARI SAN. VE TİC. A.Ş. sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan NANOSER YAPI KİMYASALLARI SAN. VE TİC. A.Ş. sorumlu tutulamaz. Sıtıcı, sıtıcı malzemelerin satışı, taşıması veya kullanımı altında herhangi bir nedenle ortaya çıkan, tesadüfi, özel veya diğer herhangi bir tür hasardan doğrudan veya dolaylı olarak hiçbir şekilde sorumlu tutulamaz. Bu teknik doküman yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılabilir.

