

ÜRÜN KODU: **PRASER YPS 104** KALİTE SINIFI: **C1TES2 I** ÜRÜN ADI: **SERAMİK VE FAYANS YAPIŞTIRICI****TANIMI**

Seramik,fayans, karo vb. malzemelerin beton,sıva,alçı,tuğla gibi yüzeylere yapıştırılmasında kullanılan çimento esaslı, yüksek performanslı,özel katkılarla kayma özelliği azaltılmış, ultra esnek (flex)özellikte yapıştırma harcıdır.

KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekanlarda.
- Küçük ve orta ebatlı seramiklerin dişey ve yatay yüzeylere yapıştırılmasında kullanımı önerilir.

UYGULAMA TALİMATI

- Uygulama yapılacak zemin gevşek parçalardan, yağ ve diğer kimyasallardan arındırılması gerekir.
- Yapıştırıcının yüzeye daha iyi tutunması için mutlaka astar uygulaması yapılmalıdır.
- Ortalama 7,50-8,00 litre temiz su 25 kg toz üzerine ilave edilerek düşük devirli mikser ile topak kalmayana kadar karıştırılmalıdır.
- Harç yaklaşık 5 dakika dinlendirilip olgunlaştırıldıktan sonra 1-2 dakika düşük devirli mikser ile karıştırılarak uygulamaya hazır hale getirilir.
- Harç yüzeye eşit miktarda yayıldıktan sonra dişli bir mala ile kalınlığı ayarlanır. Malanın diş boyutu kaplama malzemesinin boyutuna göre tercih edilir. Küçük boyutlu malzemeler için 3-5 mm, büyük boyutlu malzemeler için 5-10 mm kalınlıkta yüzeye uygulanmalıdır.
- Kaplama malzemeleri yapıştırıcının üzerine dikkatlice yerleştirilir ve plastik bir çekic yardımıyla üzerine hafifçe vurularak yapışması sağlanır.
- Kaplama malzemesi ile yapıştırıcının iyice yapışması için 24 saat boyunca yüzey nemlendirilmelidir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- | | |
|---|---------------------------|
| • Başlangıç çekme yapışma mukavemeti: | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ |
| • Suya daldırıldıktan sonra çekme yapışma mukavemeti: | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ |
| • Isıyla yaşlandırıldıktan sonra çekme yapışma mukavemeti: | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ |
| • Donma - çözünme çevriminden sonra çekme yapışma mukavemeti: | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ |

SARFIYAT TABLOSU

- | | |
|--------------------------------|---|
| • Derz için gerekli süre: | Min. 24 saat |
| • Kayma Miktarı | $\leq 0,5 \text{ mm}$ |
| • Yangına Tepki Sınıfı | A1 |
| • 28 Günlük yapışma mukavemeti | En az $1,5 \text{ N/mm}^2$ (EN 12004-1) |
| • Uygulanabilirlik süresi | En az 20 dakika(EN 12004-1) |
| • Düzeltilebilirlik süresi | En az 10 dakika(EN 12004-1) |

Bu değerler laboratuvar ortamı deney sonuçları oldukları için şantiye ortamında minimal bir değişiklik gösterebilir.

Tarak Ölçüsü Tüketim Miktarı**6x6x6 mm**

- Tek taraflı yapıştırma: $4,00-4,75 \text{ kg/m}^2$
- Çift taraflı yapıştırma: $5,50-6,50 \text{ kg/m}^2$

8x8x8 mm

- Tek taraflı yapıştırma: $4,50-5,50 \text{ kg/m}^2$
- Çift taraflı yapıştırma: $6,00-7,00 \text{ kg/m}^2$

10x10x10 mm

- Tek taraflı yapıştırma: $5,50- 6,00 \text{ kg/m}^2$
- Çift taraflı yapıştırma: $6,50-8,00 \text{ kg/m}^2$

AMBALAJ: 25 Kg. Kraft Torba**DEPOLAMA**

- Aşırı sıcaklık değişimi, dondan ve doğrudan güneş ışığından korunmalıdır.
- Serin, kuru ve havalandırılan bir ortamda muhafaza edilmelidir.
- Ambalajın kapalı ve sızdırmaz olduğundan emin olunmalıdır.
- Ürünlerin depolanması sırasında birbirine temas ettirilmeden dikey olarak depolanması tavsiye edilir.
- Yukarıda belirtilen depolama koşullarının sağlanması doğrultusunda raf ömrü 12 aydır.
- Kullanılmayan malzemelerin mutlaka ağzı kapatılmalıdır.

UYARILAR

- Uygulamanın $+5^\circ\text{C}$ ile $+35^\circ\text{C}$ arası sıcaklıkta yapılması önerilir.
- Donmuş ve direkt güneşe maruz kalan yüzeylere uygulanmamalıdır.
- Harcın içerisine yabancı malzeme ilavesi yapılmamalıdır.
- Harç uygulanmadan önce mutlaka son kullanma tarihi kontrol edilmelidir.
- Maksimum dayanıklılığa ulaşması için harcın tam kurlenme süresinin tamamlanması beklenmelidir.
- Uygulama sonrası uygulama işlemi yapılırken kullanılan aletlerin kurumadan bol su ile temizliği yapılmalıdır.
- Uygulama esnasında mutlaka iş eldiveni, koruyucu gözlük ve maske kullanılmalıdır.
- Uygulama sırasında yapıştırıcı harç ile temas etmiş çıplak el ve cilt bol su ile temizlenmeli, uzun süreli temas söz konusu ise mutlaka doktora başvurulmalıdır.
- Kapalı alanlarda yapılan uygulamalarda tozun ve buharın olası bir ihtimalle solunması ihtimaline karşı mutlaka iş ortamının havalandırılması gerekir.