

ÜRÜN KODU: **PRASER YPS 102** I KALİTE SINIFI: **C1TE** I ÜRÜN ADI: **FLEX SERAMİK VE FAYANS YAPIŞTIRICI****TANIMI**

Seramik, fayans, karo vb malzemelerin beton, sıva, alçı, tuğla gibi yüzeylere yapıştırılmasında kullanılan çimento esaslı, yüksek performanslı, özel katkılarla modifiye edilmiş kayma özelliği azaltılmış yapıştırma harcıdır.

KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekanlarda.
- Yatay ve düşey yüzeylerde granit, büyük ebatlı porselen seramik, kotto, klinker gibi kaplama malzemelerinin yüzeye yapıştırılmasında kullanılır.
- Duvar ve zeminlerde kullanıma uygundur.

UYGULAMA TALİMATI

- Uygulama yapılacak zemin gevşek parçalardan, yağ ve diğer kimyasallardan arındırılmış olmalıdır.
- Yapıştırıcının yüzeye daha iyi tutunması için mutlaka astar uygulaması yapılmalıdır.
- Ortalama 6,50-7,00 litre temiz su 25 kg toz üzerine ilave edilerek düşük devirli mikser ile toprak 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 çekiç yardımıyla üzerine hafifçe vurularak yüzeye yapışması sağlanır.
- Kaplama malzemesi ile yapıştırıcının iyice yapışması için 24 saat boyunca yüzey nemlendirilmelidir.
- Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir. Düşük sıcaklıkta süre uzar, yüksek sıcaklıkta süre kısalır.

UYARILAR

- Uygulamanın +5°C ile +35°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 kürlenme 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.

TÜKETİM**Tarak Ölçüsü**
6×6×6 mm**8×8×8 mm****10×10×10 mm****Tüketim Miktarı**

Tek taraflı yapıştırma	4,00-4,75 kg/m ²
Çift taraflı yapıştırma	5,50-6,50 kg/m ²
Tek taraflı yapıştırma	4,50-5,50 kg/m ²
Çift taraflı yapıştırma	6,00-7,00 kg/m ²
Tek taraflı yapıştırma	5,00-6,00 kg/m ²
Çift taraflı yapıştırma	6,50-8,00 kg/m ²

• TEKNİK ÖZELLİKLER

- Başlangıç çekme yapışma mukavemeti: ≥ 0,5 N/mm²
- Suya daldırıldıktan sonra
- Çekme yapışma mukavemeti: ≥ 0,5 N/mm²
- Isıyla yaşlandırıldıktan sonra
- Çekme yapışma mukavemeti: ≥ 0,5 N/mm²
- Donma - çözünme çevriminden
- sonra çekme yapışma mukavemeti: ≥ 0,5 N/mm²
- Açık bekletme süresi 20.dakikadan
- sonra çekme yapışma mukavemeti: ≥ 0,5 N/mm²
- 28 günlük yapışma mukavemeti En az 1,5 N/mm² (EN 10204-1)
- Derz için geçerli süre Min. 24 saat
- Kayma ≤ 0,5mm
- Su emilimi En çok %0,5 (EN 12004-1)
- Uygulanabilirlik süresi En az 20 dakika (EN 12004-1)
- Düzeltilebilirlik Süresi En az 10 dakika (EN 12004-1)
- Yangına Tepki sınıfı A1

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

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 ağı kapatılmalıdır.