

GRADASEAL PU PRIMER 120 2K

2 KOMPONENTLİ POLİÜRETAN ASTAR

Ürün Teknik Dokümanı
Düzenleme: 11.12.2018
Revize :

TANIM:

Dolgulu, iki bileşenli, nem toleranslı poliüretan astar malzemesidir.

KULLANIM ALANLARI:

- Beton, • Sıva, • Alçı yüzeyler, • Ahşap vb.
- Cam, metal, mermer ve granit yüzeyler

ÜRÜN AVANTAJLARI:

- Emici olmayan yüzeylere mükemmel şekilde yapışır.
- Nemli beton yüzeylerde kullanılır.
- Kolay uygulanır.
- Esnektir.
- Emici yüzeylerle mükemmel birleşme sağlar.
- Kısa sürede kurur.

TÜKETİM:

Toplam teorik sarfiyat 0,3-0,5 kg/m² dir.

AMBALAJ ŞEKLİ VE RENKLER:

15 Kg (A) ve 5 Kg (B) metal ambalajlarda, gri renk olarak sunulmaktadır.

GÜVENLİK UYARILARI:

Uygulama sırasında sigara içilmemeli ve çıplak alevden uzakta, iyi havalandırılmış ortamlarda çalışılmalıdır. Eller ve gözler eldiven ve koruyucu gözlüklerle korunmalıdır. Malzemenin gözle teması halinde gözler bol su ile yıkanmalıdır. Uygulama sırasında yeterli miktarda havalandırma gerekmektedir. Saticınızdan Güvenlik Bilgi Formunu (MSDS) isteyiniz.

RAF ÖMRÜ:

Açılmamış orijinal ambalajında, +5°C ile +25°C arası sıcaklıktaki kapalı ortamlarda maksimum 12 ay saklanabilir. Açılan malzeme mümkün olduğunca en kısa sürede kullanılmalıdır.



YÜZEY HAZIRLIĞI:

Tüm yüzeylerden uygulama öncesi yağ, gres, parafin atıkları, çimento şerbeti, gevşek parçacıklar, kalıp ayırıcı ajanlar, kürlenmiş eski membranlar ve aderansı zayıflatacak gibi etkenler yüzeyden arındırılmalıdır. Yüzey mümkünse yüksek basınçlı su ile yıkanarak temizlenmelidir. Yüzey bozuklukları uygun ürünler ile tamir edilmelidir.

UYGULAMA:

A ve B bileşenleri birleştirilerek düşük devirli bir karıştırıcı ile birkaç dakika karıştırılarak astar uygulamaya hazır hale getirilir. Karışımın kap ömrü +20°C'de 35 dakikadır. Daha yüksek sıcaklıklar karışımın kap ömrünü azaltacak, daha düşük sıcaklıklar ise artıracaktır. Astarlanacak yüzey, bir rulo veya fırça yardımı ile tamamen kaplanmalıdır. Tercihe göre püskürtülerek de kullanılabilir. 6 - 12 saat sonra kürlenmesini tamamladıktan sonra poliüretan su izolasyon kaplaması uygulanır.

TEKNİK DEĞERLER	
Vizkosite:	200-300 cp
Yoğunluk:	1,18 gr/cm ³ (20°C 2de)
Uygulama Sıcaklığı:	+5°C ile +35 °C
İnceltme:	Önerilmez
Kuruma Süresi:	6-8 saat (+25 °C , %55 Nispi Nem)
Kap Ömrü:	35 dak. (+20°C ve %55 nisbi nem)
Servis Isısı:	-30 ile +80 °C
ShoreA Sertliği:	95
Betona yapışma:	>2,6 N/mm ² (+23°C)
Uygulama Aletleri:	Rulo, Fırça veya Püskürtme

GRADA YAPI KİMYASALLARI VE İNŞAAT MALZEMELERİ ÜRETİM SAN. TİC. A.Ş.

Adres : Çınardere Mah.Akan Sokak No:15 Kat.2 3 Nolu Bölüm Pendik -İstanbul /TÜRKİYE

Telefon : +90 216 379 83 53 -52 Fax : +90 216 379 83 51

E-mail : info@grada.com.tr web : www.grada.com.tr