



20200-INNOPUR PRIMER PU UNIVERSAL-2K

İki komponentli, solventsiz , yüksek mekanik özelliklere sahip, her tür zemine uygun poliüretan esaslı yüzey astarı

TANIM: İki komponentli, solvent içermeyen bir primerdir. Poliüretan esaslı ürünleri için geliştirilmiştir. Kısa sürede kürlenir ve toksik madde içermez (sıfır VOC/Uçucu Organik Bileşenler). INNOPUR PRIMER PU UNIVERSAL-2K, poliüretan bazlı ürünlerin nemli veya yaş beton yüzeyler üzerine iyi yapışmasını sağlamak amacıyla özel olarak tasarlanmıştır.

KULLANIM YERİ:

- Nemli, rutubetli beton
- Yaş ya da ıslak beton
- İyi havalandırması olmayan ortamlar
- Asfalt ve asfalt membranlar
- Beton, çelik veya diğer malzemelerden yapılmış su depoları

AVANTAJLARI:

- Hemen her tür yüzeye mükemmel yapışır.
- Solvent içermediğinden havalandırması olmayan ortamlarda rahatlıkla uygulanabilir.
- Çok yüksek hidrofobik ve hidroliz direnci vardır.
- Geniş ısı aralığında performans gösterir. Düşük ısıda ve su filmlerinin altında bile kürlenir.
- Kimyasallara karşı etkin direnç sergiler.
- Jeotekstilleri doldurmak ve yapıştırmak için kullanılabilir

UYGULAMA BİLGİLERİ:

Yüzey Hazırlığı:

Yüzey, mümkünse basınçlı su kullanılarak temizlenmeli; yağ, gres, yakıt ve parafin atıkları çıkarılmalı, ayrıca kalıp ayırıcı maddelerden, çimento artıkları, talaşları, gevşek parçacıklar ve kürlenmiş membranlardan da tamamen arındırılmalıdır. Yüzey bozuklukları ve çatlakları uygun ürünlerle doldurularak onarılmalıdır. Ürünü kumla yoğunlaştırarak yüzey bozukluklarını doldurunuz.

Karışımın Hazırlanması:

İki bileşenli bir ürün olup karışım ömrü göz önüne alınarak, tüketilecek miktar kadar belirtilen karışım oranında hazırlanmalıdır. Homojen bir karışımın elde edilebilmesi için ürün sıcaklığının 15°C' den az olmamasına dikkat edilmelidir. A ve B bileşenleri homojen oluncaya kadar, en az 3 dk düşük hızda (300 devir/dakika) çalışan bir mikserle karıştırınız. Hazırlanan karışımın karışım ömrü süresinde tüketilmesine dikkat edilmelidir. Açık ortamlarda tüketimi azaltmak ve kap ömrünü uzatmak için malzemeyi açık alanda poliüretan tiner ile seyreltebilirsiniz. Islak yüzeylere veya su filmlerinin üzerine astarlama yapacağınız zaman ürünü asla inceltmeyiniz. Sıcak ortamlarda, kap ömrünü uzatmak için ürünü derin olmayan geniş bir kabın içine boşaltınız.

Uygulama:

Rulo veya fırça kullanınız. Kürlendikten sonra ana katları sürünüz

TÜKETİM:

Yüzeyin gözenek durumuna bağlıdır. 100gr/m2 ile 500gr/m2 arası.

KAP ÖMRÜ:

Karıştırılmış iki komponentin kap ömrü 20°C'da 30 dakikadır. Kap ömrünü uzatabilmek için; Karışımın bulunduğu kabı, güneşten uzak, serin ortamda tutunuz. Karışmış ürünü, gevşemesi için önce zemine boşaltınız, ardından yayın. Karışmış ürünü derin olmayan geniş, ayrı bir kabın içine dökünüz.

AMBALAJ BİLGİLERİ:

15 kg (comp. A: 9 kg, comp. B: 6 kg).
7,5 kg (comp. A: 4,5 kg, comp. B: 3 kg).

DEPOLAMA BİLGİLERİ:

Malzeme serin ve kuru yerde saklanmalıdır. Açılmamış orijinal ambalajında ve doğru depolandığında malzemenin ömrü A ve B bileşenleri için 1 yıldır.

SAĞLIK/GÜVENLİK BİLGİLERİ:

Ürün ile ilgili AB direktiflerine uygun düzenlenmiş Güvenlik Bilgi Formuna (GBF) uyunuz. Uçucu madde içermemesine karşın, kapalı ortamlarda uygun havalandırma koşullarının yaratılması önemle tavsiye edilir. Ayrıca, topraktan sızan metan gazı depolar içinde birikmiş olabilir. Bu olasılık her zaman göz önünde bulundurularak önlem alınmalıdır. Satıcınızdan Malzeme Bilgi Güvenlik Formu'nu (MSDS) isteyiniz.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ:

Görünüm:	A: likit. B: Likit
Viskozite:	A:3500 cps B:200 cps
Renk:	A: Sarımtırak, B: Koyu kahve
Yoğunluk:	A:1,0, B:1,2 ± 0,05 gr/cm³ 20°C
Karışım Oranı:	1,5:1 (A: B – ağırlıkça)
Hacmen Katı:	%100 (A+B)
Karışım Ömrü (+25°C):	20-25 dakika
Servis Isısı:	-40 ile 90 °C
Çimentoya Yapışma:	> 4 mPa Beton bozulması
Islak Beton:	> 4 mPa Beton bozulması
Mermer:	> 4 mPa Mermer bozulması
Galvanizli çelik:	> 10 mPa Kasnak bozulması