

PRIMER PS

Poliüretan esaslı astar

DRACO®

TANIM

PRIMER PS, poliüretan esaslı derz dolgularında, su yalıtım malzemelerinde, zemin kaplamalarında kullanılan astar malzemesidir.

KULLANIM ALANLARI

- Poliüretan esaslı derz dolgu mastiği astarlanmasında.
- Polisülfid esaslı derz dolgu mastiği astarlanmasında.
- Poliüretan su yalıtım malzemelerinde astar olarak.
- Hafif beton yalıtımında.
- Seramik veya ahşap yüzeylerin astarlanmasında.
- Eski beton yüzeylerde tozumu önlemek ve yüzeyi sağlamlaştırmak amacı ile.
- Poliüretan zemin kaplama malzemelerinde astar olarak.

ÖZELLİKLER

- Hava nemi ile kürlenir.
- Yarı sert – elastik bir yapıdadır.
- Beton, ahşap, seramik gibi yüzeylere uygulanabilir.
- Yüksek yapıştırma özelliğine sahiptir.
- Şeker, deterjan, süt, şarap, yağ, benzin, asit ve alkali çözeltilerine karşı dayanıklıdır.
- Tek bileşenli olduğundan uygulaması kolaydır.
- Emici yüzeylerde derine nüfuz eder.
- Don'a dayanıklıdır.

TEKNİK VERİLER

Yoğunluk	1.00 ±0.02 kg / lt
Malzeme yapısı	Poliüretan, şeffaf sıvı
Sertlik (Shore A)	70 - 80
Betona yapışma	2 ±0.02 N / mm ²
Uygulama ısısı	+5°C / +45°C
'Tack free' kuruma	1-3 saat (beher kat)
Nihai kuruma	2 – 4 gün
Solvent	Organik solventler içerir

SARFIYAT

Yüzeyin emicilik oranına göre değişkendir.

Derz dolgu astarlamasında;

1 kg ile 6 – 12 m²

Teorik sarfiyat ; 20 – 30 gr / metre tül (~ 150 - 300 gr / m²)

Yalıtım kaplamaları astarlamasında;

200 gr / m²

Eski beton yüzey emprenye ve kaplamasında;

100 – 300 gr / m²

Poliüretan zemin kaplamalarının astarlanmasında;

200 – 250 gr / m²

UYGULAMA

Yüzey hazırlığı

Uygulamadan evvel yüzeydeki çimento parçacıkları, toz, yağ, boya, kür, bitüm gibi maddeler arındırılmalıdır.

Derz dolgusunda Derzler mümkünse tel fırça ile temizlenip basınçlı hava ile püskürtülmelidir.

Su yalıtım kaplama uygulamalarında yüzey mozaik silme makinesi ile hafif pürüzlendirilmeli, çukur, boşluk ve çatlaklar tamir edilmelidir. Kaplamanın iyice yapışması için özellikle perdahlanıp düzlenmiş yüzeyler pürüzlendirilmelidir.

Zemin kaplama uygulamalarında öğütme makinesi ile yüzey pürüzlendirilmeli çukur, boşluk ve çatlaklar tamir edilmelidir. Tamirde poliüretan esaslı macunlar kullanılırsa, uygulamaya tamirden 24 saat sonra geçilmelidir.

- Beton yüzeylere yapılacak uygulamada betonun en az 28 günlük olmasına dikkat edilmelidir.
- Uygulama öncesi yüzey kesinlikle su ile yıkanmamalı, yüzey kuru olmalı, nem oranı %5 üzerinde olmamalıdır.

Uygulama

Malzeme fırça, rulo veya havasız tabanca ile uygulanır.

Malzemenin kuruma- kürlenme süresi düşük ısılarda gecikir, yüksek ısılarda ise hızlanır.

Derz dolgu malzemesi astarlanmasında;

- Astar derz kenarlarına fırça ile sürülmeli ve astar 'tack free' – parmakla bastırıldığında yarı yapışkan haldeyken, 3 saat içinde derz dolgu uygulanmalıdır.
- Astar uygulandıktan sonra derz dolgu malzemesi uygulanana kadar yüzey toz ve nemden korunmalıdır.

Yalıtım malzemelerinin astarlanmasında;

- Pürüzlendirilmiş ve temiz yüzeye sürülen astardan en geç 3-4 saat içinde yalıtım malzemesi uygulanmalıdır.

Eski beton yüzey uygulamalarında;

- Temiz ve kuru yüzeye astar uygulanır.
- Emici yüzeylere astar iki veya üç kat uygulanabilir.
- Uygulamadan 12 saat sonra yüzey trafiğe açılabilir.

Zemin kaplamalarının astarlanmasında;

- Temiz ve kuru yüzeye astar uygulanır.
- Astar 'tack free'- parmakla bastırıldığında yarı yapışkan haldeyken, 2-3 saat içinde poliüretan zemin kaplaması uygulanmalıdır.

PRIMER PS

Poliüretan esaslı astar

DRACO®

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Uygulama sırasında eldiven, koruyucu giysi, maske/gözlük kullanmalı, ürünün göz, ağız ve cilt ile teması önlenmelidir.

Cilt ile temasında bol su ile yıkanmalı, göz ile temas ve yutulması durumunda doktora başvurulmalıdır.

Malzeme organik solventler içerdiğinden kapalı alanlar uygulama sırasında havalandırılmalı, sigara içilmemeli ve malzeme ateşten uzak tutulmalıdır.

AMBALAJ VE DEPOLAMA

1 - 5 -10 kg.

Orijinal paketinde, +5°C / +25°C'de havalandırılmış, kuru ve korumalı ortamlarda, güneş, yağmur ve dondan korunarak depolandığında raf ömrü üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Malzeme solvent içerdiğinden ateşten uzak tutulmalıdır.

Ürünümüzün teknik özellikleri ile ilgili verilen bilgiler, mümkün olan en doğru ve bilimsel pratik bilgilerimize dayanmaktadır. Draco, sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Hatalı depolama ve kullanımdan dolayı sorumluluk kabul edilmez. Bu ürün bilgileri, güncellemeler olduğunda beyan edilecek yeni tarihli bültenle geçerliliğini kaybeder.

Revizyon tarihi: 02.01.2024

T: +90.216.5910780

www.draco.com.tr

Revizyon no: 4

info@draco.com.tr