

PRIMER PS 2K

Nem toleranslı poliüretan astar

DRACO®

TANIM

PRIMER PS 2K, nem toleranslı poliüretan esaslı, aderans artırıcı, yapıştırıcı astar ve 'sealer' malzemesidir.

KULLANIM ALANLARI

- Poliüretan, poliürea bazlı kaplamalarda nem toleranslı aderans artırıcı astar olarak.
- Ankraj, tamir, dolgu, astar ve kaplama işlerinde, uygun granülometri ve nitelikteki kum ile birlikte karıştırılarak.
- Beton yüzeylerde tozumu önlemek amacı ile.
- Düşey ve yatay yüzeyler.
- Nemli beton yüzeyleri.
- Beton ve çelik su depolarında.
- Asfalt ve membran üzeri uygulamalarda.
- Geotekstil için dolgu ve yapıştırıcı uygulamalarında.
- Yeterli havalandırma olmayan mekanlarda.

ÖZELLİKLER

- Uygulandığı yüzeyin mekanik mukavemetlerini artırır.
- Hızlı kurlenir.
- Çekme yapmaz. (non-shrink)
- Solvent içermez.
- İç ve dış mekanlarda kullanılabilir.
- Nemli yüzeylerde kullanılabilir.
- Uygulandığı yapıda geçirimsizlik sağlar.
- Petrol türevleri, yağ, asit ve alkali gibi kimyasallara dayanımı artırır.
- Yapının nefes almasını engellemez.
- Hidrofobik özelliktedir.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Karıştırma ve uygulama sırasında eldiven, koruyucu giysi, maske/gözlük kullanılmalıdır.

Ürünün göz, ağız ve cilt ile teması önlenmelidir.

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

AMBALAJ VE DEPOLAMA

15 kg set (9 kg A+ 6 kg B).

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.

TEKNİK VERİLER

Özgül ağırlık	1.00 (A), 1.20 (B) gr/cm ³
Katı madde	%100
Solvent	İçermez
Tava ömrü	~ 20 dak. (+20°C, %65 bağıl nem)
Uygulama ısısı	+10°C / +30°C
'Tack free' kuruma	5-10 saat (+20°C)
Tam kuruma	24 saat (+20°C)
Nihai kurlenme	7 gün (+20°C)
Betona yapışma	>4 N/mm ²
Uygunluk	CE EN 1504-4

UYGULAMA

Yüzey hazırlığı

Çimento esaslı yeni yüzeyler:

- Yeni dökülen alttan nem kesici tabakalı betonlarda en az 7 gün sonra uygulama yapılması tavsiye edilir.
- Yapının yüzeyinde çözünabilir klorlaşma, kalıp yağları gibi maddeler varsa alınmalıdır.

Çimento esaslı eski yüzeyler:

- Eski yüzeylere işlemiş olan yağ, boya gibi maddeler; solvent, deterjan veya mekanik bir şekilde alınmalıdır.

Hasarlı yüzeyler:

- Hasarlı, çatlak yüzeyler uygun tamir harçları veya reçine enjeksiyon ile tamir edilmelidir. PRIMER PS 2K malzemesine kum ekleyip karıştırarak da tamirat işlemi yapılabilir.

Metal yüzeylerde:

- Toz, boya, pas gibi maddeler kimyasallarla veya mekanik bir şekilde alınmalıdır.

Karıştırma

PRIMER PS 2K, iki bileşenlidir. (A+B)

Temiz bir kovaya önce A bileşeni konulur.

B bileşeni A bileşenine katılarak 4-5 dakika düşük devirli karıştırıcı mikser ile karıştırılır.

Karışmış malzemenin tava ömrü ~ 20 dakikadır.

Ortam ısısı yükseldikçe tava ömrü azalır.

Sarfiyat

Yüzeyin emicilik oranına göre 100 - 200 gr/m²

Uygulama

- Rulo veya fırça ile yüzeye uygulanır.
- Yüzeyin emiciliğine göre 2 kat uygulanabilir.
- Katlar arasında 2-3 saat beklenmelidir.

PRIMER PS 2K

Nem toleranslı poliüretan astar



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: 5

info@draco.com.tr