

İzola Aqua Primer

İki Komponentli, Su Bazlı, Epoksi Kaplama / Astar

Ürün tanımı

İzola Aqua Primer poliüretan ürünler için tasarlanmış iki komponentli, su bazlı epoksi kaplama malzemesidir.

Uygulaması kolay ve güvenlidir (sıfır VOC / Uçucu Organik Bileşenler). Astar özelliğinin yanı sıra, çeşitli amaçlar ve uygulamalar için de kullanılabilen çok yönlü bir üründür.

Su ve nem bariyeri olarak “Sınıf III” kategorisinde tescil edilmiştir. Bu kapsamda negatif baskıya / nem çıkışına karşı yapılacak uygulamalar için idealdir.

Uygunluk - sertifika

- Su ve Nem Bariyeri: Sınıf III.

Uygulama alanları

- Depolar, havuzlar, temeller, vb. (negatif baskıya/nem çıkışına karşı uygulamalarda)
- Epoksi, poliüretan veya çimento esaslı sistemler gibi uygulamalarda astar olarak
- Beton sızdırmazlık katı olarak
- Eski ve yeni beton arasında yapıştırıcı olarak
- Su ve nem bariyeri olarak

Özellikleri ve avantajları

- Su ve nem bariyeri olarak yüksek performansta işlev görür.
- Kolay uygulanır (su bazlı)
- Güvenlidir, kokusu azdır ve yanıcı değildir (sıfır VOC değeri / Uçucu Organik Bileşenler).
- Kapalı alan uygulamaları için uygundur.
- Kolay temizlenir.
- Nemli ve taze beton dahil, demir, galvanizli çelik, alüminyum, cam ve ahşap gibi alt katmanlara güçlü bir şekilde yapışır.
- Etkin mekanik özelliklere ve aşınma direncine sahiptir.

Uygulama detayları

Karıştırma:

Elle veya düşük hızda (300 devir/dk) çalışan bir mikserle iki komponenti birbiriyle iyice karıştırınız. %10-30 oranında su ilave ederek karışımı inceltiniz.

Uygulama:

Astar olarak:

! Yalnızca ince katlar halinde uygulanır. Ruloyla toplam sarfiyatı 150 gr/m2 olacak şekilde bir veya iki kat uygulayınız.

Su ve nem bariyeri olarak:

Ruloyla toplam sarfiyatı 600 gr/m2 olacak şekilde üç kat uygulayınız. Hava koşullarına çok sıkı bağlı olduğundan yeniden kat atma süresi kesin olarak belirlenemez: Yazın 5 saat gibi kısa, kışın ise 24 saat gibi daha uzun bir sürede olabilir. Ne zaman yeniden kat atılacağını parmağınızla dokunarak belirleyebilirsiniz: Uygulanmış kat, süt beyazlığından şeffaf renge dönüşmeye başladığında ve parmağınızla delinmeyecek sertliğe eriştiğinde bir sonraki katın (örn: Superflex 2K) atılmasına geçilmelidir.

!

- Yapışma ve dayanıklılık performansının olumsuz yönde etkilememesi için belirtilen sarfiyat miktarlarının aşılması önem taşımaktadır.
- Karışımın kap ömrü 25 °C’da maksimum 1 saattir.
- 10 °C’ın altında uygulama yapılmaz.
- Isınmış beton, uygulamaya geçilmeden önce ıslatılmalıdır.

Tüketim

- Astar olarak: İnce katlar halinde toplam sarfiyatı 150 gr/m2 olacak şekilde bir veya iki kat uygulayınız.
- Su ve nem bariyeri olarak: Toplam sarfiyatı 600 gr/m2 olacak şekilde üç kat uygulayınız.

Temizlik

Aletleri ve ekipmanı kağıt havluyla temizledikten sonra SOLVENT-01 ile siliniz. Rulolar tekrar kullanılamazlar.

Ambalaj

Şeffaf: 4 kg (1 + 3 kg)

Raf ömrü

Açılmamış orijinal kovalarında, 5°C ile 25°C arası sıcaklıktaki kuru ortamlarda minimum 12 ay saklanabilir. Açılan kovadaki malzeme mümkün olduğunca en kısa sürede kullanılmalıdır.

Güvenlik bilgisi

Solvent içermemesine karşın standart güvenlik önlemlerinin alınması önerilir: İyi havalandırılmış, sigara içilmeyen ortamlarda ve çıplak alevden uzakta çalışılmalıdır. Kapalı alanlarda vantilatör kullanılmalı ve karbon filtrelili maske giyilmelidir. Malzeme Güvenlik Bilgi Formu (MSDS) talep üzerine verilir.

Yukarıdaki bilgiler mevcut bilgi ve tecrübeler sonucunda oluşturulmuştur. Hatalı uygulamadan ve (veya) tavsiye edilmeyen yerlerde kullanımdan oluşabilecek zararlardan firmamız mesul değildir. Ürünlerin yapısında ve içeriğinde değişiklik yapma hakkı tarafımızda saklıdır.

İzola İzolasyon Yapı Tic. Ltd. Şti.

Çınardere Mah. Akan Sok. No: 15/5 34896 Pendik / İstanbul

Tel: 0 216 442 02 05

www.izola.com.tr • info@izola.com.tr