

Teknik Bilgi Formu

PÜRKAY Penetrasyon Astarı

Karakteristik Özellikleri

PÜRKAY Penetrasyon Astarı, 2 komponentli, solvent ihtiva eden, zayıf beton ve benzeri yüzeylerin güçlendirilmesinde kullanılan şeffaf astardır. Beton yüzeyin gözeneklerine çok iyi şekilde penetre olur, yüzeyin poliüretan veya epoksi self levelling malzeme ile kaplanmasına imkân sağlar. Beton neminin, CM Nem Ölçer (karpit yöntemi) ile ölçüldüğünde, maksimum %5 olduğu durumlarda kullanılır.

Kullanım Yerleri

Beton ve benzeri sathlarda, poliüretan kaplamalar ile Pürkay epoksi kaplamalar altına astar olarak kullanılır.

Spesifikasyonlar

- Karışım Oranı : 9:4,8 (Ağırlıkça)
- Yoğunluk (Karışım) : 1,08-0,05 gr/cm³ 23°C TS EN ISO 2811-1
- Katı Madde Karışım (%) : Ağırlıkça 90
- Viskozite : 300±50 mPas
- Uygulama Tineri : İnceltilmez
- Karışım Ömrü : 30±5 Dakika (DIN 16945)
- Sarfiyat : Yüzey emiciliğine bağlı olarak 1 m²'de 200-250 g/m²
- Kuruma Süresi :
 - Toz Kuruma :6-8 saat 23°C TS 4317
 - Dokunma Kuruması :12-14saat 23°C TS 4317
 - Tam Kuruma :7 gün 23°C TS 4317
- Depolama : Orijinal ambalajda, 12-25°C altında, dondan korunmalı, 12 ay.
- Ambalaj : 9+4,8kg

Ön Hazırlık

Uygulama yapılacak yüzeylerin zayıf kısımları freze, kum püskürtme veya zımpara ile uzaklaştırılmalıdır. Yüzey çok parlak ise yine freze veya kum püskürtme ile pürüzlendirilip spesifik yüzey artırılmalıdır. Yüzeyde yağ varsa yakılmalı, kir ve toz vakum ile alınmalıdır.

Uygulama

PÜRKAY Penetrasyon Astarı iki ayrı teneke kutuda ambalajlanmıştır. Önce kendi içinde “ana malzeme” karıştırılır, daha sonra küçük kutudaki “sertleştirici”nin tamamı ana malzemenin içine dökülerek karışım homojen hale gelene kadar karıştırılır. Karıştırma işlemi elektrikli bir karıştırıcı ile yapılmalıdır. Karıştırılmış ürünün nem ve ısıya bağlı olarak değişiklik gösteren 30-45 dakika arasında bir kullanım süresi vardır. Uygulama rulo veya çek-pas ile yapılır. Yüzeye PÜRKAY Epoksi Beton Astarı kullanılması tavsiye edilir. Uygulama yapılmış olan yüzey 6-8 saat sonraya kadar sudan korunmalıdır.

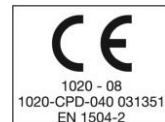
Bu teknik bilgi formunun ikinci sayfası mevcuttur.

PÜRKAY BOYA VE KİMYA SANAYİİ A.Ş.

Selanik Bulvarı Gökşin Sokak No:4, 34075 Kemerburgaz - İstanbul / TURKEY

Tel: +90 (0) 212 360 00 49 (Pbx) Fax: +90 (0) 212 360 27 98 - 360 21 15

E-mail: pazarlama@purkay.com export@purkay.com Web: www.purkay.com



Revize Tarihi : 11/2015

Pürkay Penetrasyon Astarı Teknik Bilgi Formu 2. sayfa

Önemli Uyarılar

- Uygulama sırasında yeterli havalandırma sağlayınız.
- Maske, eldiven gibi koruyucu malzemeleri giyiniz.
- Doğrudan temas etmeyiniz ve buharını solumayınız.
- Açık ateş kaynaklarından uzak tutunuz.
- İyi havalandırılmış, kapalı alanlarda depolayınız.
- Tehlike Sınıfı Xn

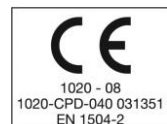
Yukarıdaki bilgiler, laboratuvar çalışmalarında tespit edilmiş değerlere ve uygulamalardan elde edilen tecrübelere dayanılarak verilmiştir. Ancak bu veriler çalışma ortamı ve kullanıcı becerisine göre değişkenlik gösterebilir. Bu teknik bilgi formunun önceden haber verilmeksizin değiştirilme hakkı saklıdır.

PÜRKAY BOYA VE KİMYA SANAYİİ A.Ş.

Selanik Bulvarı Gökşin Sokak No:4, 34075 Kemerburgaz - İstanbul / TURKEY

Tel: +90 (0) 212 360 00 49 (Pbx) Fax: +90 (0) 212 360 27 98 - 360 21 15

E-mail: pazarlama@purkay.com export@purkay.com Web: www.purkay.com



Revize Tarihi : 11/2015