





ÜRÜN TEKNİK BİLGİ FÖYÜ

POLİÜRETAN ESASLI SU YALITIM MALZEMESİ

TANIMI

PUR 203, Tek bileşenli, kullanıma hazır, sıvı olarak tatbik edilen, kalitesi yükseltilmiş, sürekli elastik yapısını koruyan, havadaki nem ile reaksiyona girerek kürlen, poliüretan su yalıtım kaplamasıdır.

KULLANIM ALANLARI

- Özellikle açık alanlarda (teras, balkon, çatı, dere olukları vb.)
- Yüksek aşınma direnci gerektiren yüzeylerde,
- Endüstriye zeminlerde
- Yaya trafiğinin yoğun olduğu alanlarda,
- Su deposu, yüzme havuzu ve süs havuzlarında,
- Fayans altı ıslak hacimlerde
- Tüm ıslak hacimlerde
- Beton yapılarda suya ve korozyona karşı.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- En zor yüzeylerde mükemmel yapışma sağlar,
- Renkini korur solmaz,
- Yüksek elastik yapıya sahiptir. Zor hava koşullarında bile esnekliğini korur,
- Ek oluşturmaz bu nedenle ek oluşumuna bağlı sızıntı ihtimali yoktur.
- Uzun ömürlüdür.
- Çevre dostudur.
- -30°C/+90°C'de özelliğini korur.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Renk:	Beyaz, Gri
Yoğunluk (kg/ lt):	1,40±0,05
Üzerinde Yürünebilme:	(+23°C) de 16-24 saat
Kati Madde Oranı (%):	% 85±3
Viskozite (mPas):	2500-6000
Shore Sertliği (Shore A):	65 (7 Gün)
Çekme Dayanımı Kopma:	> 1,5 N/mm ² (7 gün) DIN 53504
Uzaması:	> % 500 (7 gün) DIN 53504
Çatlak Köprülüme (mm):	> 5 mm
Kimyasala Dayanım:	Muhtelif Asidik ve Bazik Çözeltiler
Nem Toleransı:	5%
Teknik Bilgiler:	+20°C (±2°C) hava sıcaklığı ve %50 ±5 bağıl nem koşullarında elde edilmiştir. Yüksek sıcaklıklar süreleri kısaltır, düşük sıcaklıklar uzatır. Gerçekte elde edilen değerler, bizim kontrollerimizin dışındaki şartlar sebebiyle değişiklik gösterebilir.

UYGULAMA BİLGİSİ

YÜZEY HAZIRLIĞI

Uygulama yüzeyinin sağlam, tutunmayı önleyici, kuru, tozsuz, ve temiz olmalıdır. Yüzey, aderansı azaltacak her türlü yağ, gres, pas, ve parafin kalıntılarından iyice temizlenmeli ve yüzeyde gevşek parçacıklar olmamalıdır. Yüzeyde ki bozuk yerleri D- TH tamir harçlarından uygun olan ile tamir edilmeli ve **COAT 200** astar ile uygulama öncesi zemin hazırlığı yapılmalıdır.

KARIŞTIRMA

Uygulamadan önce 300 devir/dk. hızında uygun bir karıştırıcı ile 2-3 dk karıştırınız.

SARFIYAT

Normal zeminlerde 0,250 gr/m² her kat için
En az şap ve beton üzeri 0,500 gr/m² her kat için

UYGULAMA

2 kat halinde uygulayınız. Katlar arasında azami 24 saatten fazla beklemeyiniz. İçerisini başka bir malzeme karıştırmayınız.

UYARILAR

(+) 5°C'nin altında ve (+) 35°C'nin üstünde ki ortamlarda mutlaka korumaya alınmalıdır. Şiddetli rüzgârdan mutlaka korunmalıdır. Dona ve yağmur gibi hava koşullarına karşı önlem alınmalıdır.

AMBALAJ

25 KG Metal Tenekelerde

RAF ÖMRÜ

Orijinal, hasar görmemiş ve açılmamış ambalajında ve depolama şartlarına uyulması durumunda üretim tarihi itibarıyla 12 aydır.

DEPOLAMA ŞARTLARI

+5 °C ve 30°C aralığında muhafaza edilmelidir. Dondan, nemden ve direkt güneş ışından korunmalıdır.

GÜVENLİK TAVSİYELERİ

Alışılmış kimyasal ürünlerin kullanılması için önleyici tedbirler bu ürün kullanılırken de gözlenmelidir. Çalışmaya ara verildiği zaman veya iş tamamlandığı zaman eller bol suyla yıkanmalı, yiyecek ve içecek tüketilmemeli, sigara içilmemelidir.

Bu ürünün kullanılması ve nakliyesi ile ilgili özel güvenlik bilgisi Malzeme Güvenlik Bilgi Sayfasında bulunabilir. Bu ürüne ilişkin Sağlık ve Güvenlik meseleleri hakkında tam bilgi için ilgili Sağlık ve Güvenlik ilgi Dokümanına başvurulmalıdır. Bu ürünün ve onun kutusunun yok edilmesi yürürlükteki mahalli kanunlara göre yapılmalıdır. Bunun sorumluluğu, ürünün son kullanıcısıdır.

YASAL UYARI

Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. AKER KİMYA SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ. Sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan. AKER KİMYA SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ. sorumlu tutulamaz. Bu teknik doküman, yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar.

İLETİŞİM BİLGİLERİ

AKER KİMYA SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.
Uğurmumcu Mahallesi Hoca Ahmet Yesevi Caddesi
2339. Sokak No:1 Kapı :4 **Sultangazi/İSTANBUL**

TEL : 08504080057

MAIL: info@dolphinfix.com.tr

WEB: www.dolphinfix.com.tr

PUR 203 Teknik Bilgi Föyü

Revizyon Tarihi: 03/2023



UĞUR MUMCU MAH. 2339 SK. NO:1/A SULTANGAZİ/İSTANBUL/TÜRKİYE

info@akergroup.com.tr



akergroup.com.tr



0850 480 00 57