



DOLPHINFIX[®]
DOLPHINFIX.COM.TR



ÜRÜN TEKNİK BİLGİ FÖYÜ

TANIMI

COAT- 2K PUR 202, poliüretan esaslı, bitümle zenginleştirilmiş, iki bileşenli yüzey kaplama malzemesidir.

KULLANIM ALANLARI

- Temel ve perde yalıtımında,
- Toprak altında kalan yapılarda,
- Balkon ve teraslarda,
- İstinat duvarlarında,
- Köprülerde,
- Yeşil çatı uygulamalarında,
- Eski bitümlü örtülerin üstünde

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- Kalın kat uygulamasına uygundur ve kabarcık oluşturmaz,
- Mükemmel bir çatlak köprülüme özelliğine sahiptir.
- Karıştırıldıktan sonra sürülerek veya püskürtülerek kullanılabilir.
- Hızlı kuruyarak, bir bütün halinde yüksek mukavemetli ve su geçirimsiz bir katman oluşturur.
- Yüksek termal direnciyle öne çıkar.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Renk ve görünüm	:Siyah
Uygulanan yüzeyin kullanıma alma süresi	:En az 36 saat
Uygulama Sıcaklığı	:(+5°C)-(+35)°C arası
Kuruma Süresi	:4-8 saat
Yoğunluk (EN ISO 2811-1)	:1,15 ±0,05 gr/cm ³ (A Bileşen) 1,0 gr/ cm ³ (B Bileşen)
Kopma Uzaması (ASTM D 412 / DIN 52455)	:20°C'de min % 450
Su Buharı Geçirgenliği (TS EN ISO 7783:2011)	:2,810 m
Kap Ömrü	:30-45 dak (200C'de)
Gerilme Direnci (ASTM D 412 / DIN 52455)	:1,5 MPa
Karşılıdığı Standart	:TS EN 1504-2
Tehlikeli Maddeler	:Güvelik bilgi föyüne bakınız.

*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 Hazırlığı

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. Yüzey nemi azami %5, bağıl nem azami %50 olmalıdır. Aksi taktirde kabarcık oluşumu ve düşük aderans görülür. Yüzeyde ki bozuk yerleri D- TH S tamir harç ile tamir edilmelidir.

Karıştırma

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

Uygulama

Astar Uygulaması

Astar olarak **COAT - PUR 200 ASTAR** kullanılmalıdır. A ve B bileşenler homojen bir şekilde karıştırıldıktan sonra hava kabarcıklarının çıkması için kısa bir süre beklenir. Mala, rulo, fırça vb. aletlerle yüzeye uygulanır ve homojen bir şekil alması için rulo ile üzerinden geçilir.

COAT- 2K PUR 202,

Oda sıcaklığına gelmiş bileşenler ayrı ayrı homojen kıvama gelene kadar düşük devirli (300-400 d/dak.) karıştırılır. Daha sonra temiz bir kapa alınır ve iki ürün homejen oluncaya kadar karıştırılır. Hava kabarcıklarının çıkması için kısa bir süre beklenir ve uygulamaya geçilir. Uygulama dişi tarak mala veya ayarlı çelik çekpas ile yapılmalıdır. İkinci katın gerektiği durumlarda uygulaması yapılmadan mevcut yüzey pürüzlendirilmeli ve tiner ile silinmelidir. Katlar arasında 6 saatten az 24 saatten fazla beklenmemelidir. Beklenmesi durumunda katlar arasında aderans sorunları ortaya çıkabilir.

SARFIYAT TABLOSU

	COAT- ASTAR PUR 200	COAT- 2K PUR 202
HER KAT İÇİN M ² YE	0,30 - 0,50 KG	1,5 - 2,0 KG



ALET TEMİZLİĞİ

Aletler Kullanıldıktan hemen sonra sanayi tipi solventler ile temizlenmelidir.

UYARILAR

Yanıcı maddeler içerdiğinden, uygulama sırasında sigara içilmez, ateş yakılmaz ve kıvılcım üretebilecek aletler (vantilatör vs.) kullanılmaz(S 16). Yüzeyde ki gözeneklerin kapatıldığından iyice emin olunmalıdır. Kuruyana kadar zehirli gaz çıkardığından, kapalı yerlerde kullanılması gerektiğinde cebri havalandırma sağlanmalı ve sağlık tedbirleri alınmalıdır.(S 38–23)

Kutu kapağını açık bırakmayınız.(S 7)

Direkt güneş ışığına ve ısıya maruz bırakmayınız.(S 3/15)

Çocukların ulaşamayacağı yerlerde saklayınız.(S 2)

Bütün kimyasal maddelerle yapılan çalışmalarda gözler ve cilt korunmalıdır.(S 24/25)

Bu teknik bülten genel şartlar dikkate alınarak hazırlandığından, yukarıda yeterli bulunmayan detaylar için yazılı bilgi alınız. Aksi takdirde bilgi yetersizliğinden kaynaklanan hatalar, firmamıza sorumluluk yüklemes. Bu teknik bülten, bu ürünle ilgili önceki bültenleri geçersiz kılar.

AMBALAJ

40 KG SET

A KOMPONENT 20 KG TENKE

B KOMPONENT 20 LG TENKE

RAF ÖMRÜ

Orijinal, hasar görmemiş ve açılmamış ambalajında ve depolama şartlarına uyulması durumunda üretim tarihi itibarıyla 9 aydır.

DEPOLAMA ŞARTLARI

+5 °C ve 35°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 Bilgi 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 : 0212 945 00 59

MAIL: info@dolphinfix.com.tr

WEB: www.dolphinfix.com.tr

COAT – 2K PUR 202

Teknik Bilgi Föyü

Revizyon Tarihi: 03/2023



VENEZIA MEGA OUTLET OFFICES
Karadeniz Mahallesi Eski Edirne Asfaltı No:408 J Blok Kapı No:102
Gaziosmanpaşa/İstanbul

info@akergroup.com.tr



akergroup.com.tr



0212 945 00 59