



DOLPHINFIX[®]
DOLPHINFIX.COM.TR

ÜRÜN TEKNİK BİLGİ FÖYÜ

DOLPHİN EPOKSİ SOLVENTSİZ ASTAR TAKIM

TANIMI

760-ASTAR, İki bileşenli, solventsiz ve saydam epoksi astar; atmosferik ortamlarda beton zemin ve duvarlara yüksek yapışma sağlayarak zemin kaplamalarında kullanılır.

KULLANIM ALANLARI

- Ağır trafik alanları ; rampalar, otoparklar, park yerleri, yaya geçitleri.
- Endüstriyel zeminler ; fabrikalar, depolar, hangarlar.
- Soğuk hava depoları ; düşük sıcaklık dayanımı gerektiren alanlar.
- Sağlık tesisleri ; hastaneler, laboratuvarlar, hijyenik ortamlar.
- Gıda üretim alanları ; mutfaklar, mandıralar, yiyecek-icecek fabrikaları.
- Çatı güverteleri ; atmosferik dayanım gerektiren zeminler.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- İki bileşenli solventsiz epoksi astar.
- Saydam görünüm, estetik ve dekoratif uygulamalara uygun.
- Yüksek yapışma gücü – atmosferik ortamlarda çoğu beton yüzeye kuvvetli tutunur.
- Özel tasarım – düzgün hazırlanmış beton zemin ve duvarlarda yüksek yapı kaplamaları için uygundur.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Tam kürlenme: 7 gün 25°C
- Üzerine kat atma süresi: 12–24 saat 25°C
- Yoğunluk (karışık): $1,43 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$ 28°C
- Renk: Saydam
- Parlama noktası: 100°C
- Sertlik: Shore D > 78 (ASTM D2240)
- Basınç dayanımı: $>124 \text{ N/mm}^2$ (ASTM D695)
- Sertlik: Shore D > 78 (ASTM D2240)

UYGULAMA BİLGİSİ

YÜZEY HAZIRLIĞI

Döşeme malzemelerinin kayganlığı, kurulum süreci, bakım, aşınma, kullanım süresi ve yüzeydeki kirleticilerden etkilenebilir. Islak veya kirli yüzeylerde kayma riskini azaltmak için dokulu veya kaymaz zemin sistemlerinin kullanılması önerilir. Son kat kaplama, beton yüzey profiline uygun olmalı ve yüzeydeki pürüzlülükleri gidermek için uygun bir tesviye bileşiği uygulanması tavsiye edilir.

UYGULAMA

Epoksi kaplama, A ve B bileşenleri karıştırılır. Uygulama genellikle 2 kat şeklindedir. Katlar arasında 12–24 saat bekleyerek yeniden kaplama yapılabilir.

UYARILAR

Bu ürün sadece kuru ve iyi havalandırılmış alanlarda kullanılmalıdır. Cilt ve göz ile temasından kaçınılmalı, temas halinde bol su ile yıkanmalıdır. Uygulama sırasında eldiven, gözlük ve maske kullanılmalı, çocukların ve evcil hayvanların ulaşamayacağı yerlerde saklanmalıdır. Katlar arasında önerilen bekleme süresine uyulmalı ve ıslak veya kirli yüzeylerde kayma riskine karşı dokulu veya kaymaz zemin sistemleri tercih edilmelidir.

AMBALAJ

13+5 kg olmak üzere çift komponentli. kova

SARFIYAT : 300 - 500 gr./m² /kat

RAF ÖMRÜ

12 ay uygun şekilde saklanmalıdır.

DEPOLAMA ŞARTLARI

Doğrudan güneş ışığından uzak ve nemsiz ortamda 30°C

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

760-ASTAR Teknik Bilgi Föyü

Revizyon Tarihi: 08/2025



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

info@akergroup.com.tr



akergroup.com.tr



0850 480 00 57