

ÜRÜN FÖYÜ • PARÇA NO. 33601 • SICAK UYGULAMALI ÇATLAK VE DERZ DOLGUSU

Crafco PolyFlex 601

Genel

Crafco PolyFlex 601, ılıman ve sıcak iklimlerde asfalt ve portland çimentolu beton kaplamalardaki çatlak ve derzleri doldurmak için kullanılan, sıcak uygulamalı, asfalt esaslı bir üründür. Katı halde teslim edilir; eritilip doğru uygulandığında kışın çatlamaya, yazın ise akmaya ve tekerleğe yapışmaya direnen, yapışma gücü yüksek ve esnek bir dolgu oluşturur.

Otoyollarda, şehir içi yollarda, havalimanlarında ve otopark kaplamalarında kullanılır; basınçlı beslemeli eritme kazanları veya dökme kovaları ile uygulanır. Uygulama sıcaklığında düşük viskoziteli olduğu için çatlağa akar ve nüfuz eder. Ekonomik ama etkili bir bakım dolgusu olarak formüle edilmiştir. Geri kazanılmış kauçuk esaslı ürünlere göre daha düşük viskozite ile daha kolay uygulanır, yaz sıcaklıklarında tekerleğe yapışmaya karşı daha dirençlidir ve daha çabuk priz alır. VOC = 0 g/l.

Şartname uygunluğu

ASTM D5167'ye göre azami ısıtma sıcaklığına kadar ısıtıldığında Crafco'nun önerdiği şartname sınırları:

Koni penetrasyonu (ASTM D5329)	en fazla 50
Elastik geri dönüş (ASTM D5329)	%30 – %70
Yumuşama noktası (ASTM D36)	en az 90 °C (194 °F)
Esneklik — 3,2 mm numune, 25 mm mandrel, 10 sn'de 90° bükme (ASTM D3111 modifiye)	-7 °C'de (20 °F) geçer
Akma, 60 °C (ASTM D5329)	en fazla 3 mm
Viskozite, 204 °C (ASTM D2669)	en fazla 30 poise
Asfalt uyumluluğu (ASTM D5329)	geçer
Asgari uygulama sıcaklığı	193 °C (380 °F)
Azami ısıtma sıcaklığı	204 °C (400 °F)

Uygulama

Crafco PolyFlex 601'in birim ağırlığı 15,5 °C'de 1,46 kg/L'dir (12,2 lb/gal). Kullanmadan önce, doğru ürün seçimi, ısıtma yöntemleri, yüzey hazırlığı, dolgu geometrisi, kullanım önlemleri ve güvenlik prosedürleri için sıcak uygulamalı RoadSaver, PolyFlex, Parking Lot ve Asphalt Rubber ürünlerinin uygulama talimatları okunmalı ve bunlara uyulmalıdır. Talimatlar her paletle birlikte verilir.

Ambalaj

Ürün karton kutularda veya eriyebilen kutusuz ambalajda sunulur. Her iki ambalaj türü OSHA, GHS ve şartname gerekliliklerine göre etiketlenir; net ağırlık üzerinden satılır; 122 × 102 cm dört yönlü paletlere kilitli istiflenir; açıkta depolanabilir; hava koşullarına dayanıklı palet örtüsü ve iki kat UV korumalı streç film ile kaplanır.

- **Kutu ambalaj:** 15,9 kg (35 lb) ürün içeren karton kutular, palette 60 kutu, palet ağırlığı yaklaşık 953 kg. Kutuların içinde kolay çıkarma için hızlı eriyen ayırıcı film vardır; kutular zımbasız, bantla kapatılır.
- **Eriyebilen ambalaj:** Paletlere kilitli istiflenmiş, tamamen eriyebilen yaklaşık 15,9 kg'lık paketler. Palet streci sökülür ve bloklar doğrudan kazana atılır; açılacak, boşaltılacak veya atılacak karton yoktur. Ambalaj ürünle birlikte hızla erir ve şartname uygunluğunu etkilemez. Yalnızca palet halinde satılır.

Garanti

Crafco, ürünlerinin sevkiyat anında geçerli ASTM, AASHTO, federal veya eyalet şartnamelerini karşıladığını garanti eder. Dolgu öncesi çatlak ve derz hazırlığı ile ürünün kullanımı ve uygulaması Crafco'nun kontrolü dışındadır; bu nedenle Crafco yanlış uygulanan veya amacı dışında kullanılan ürünlerden sorumlu değildir. Crafco'ya karşı başvurular, uygun olmayan ürünün değiştirilmesi veya satın alma bedelinin (tamamen ya da kısmen) iadesi ile sınırlıdır. Garanti talepleri, kullanım tarihinden itibaren 3 ay veya Crafco'nun teslim tarihinden itibaren 12 ay içinde (hangisi önceyse) yapılmalıdır. Başka açık veya zımni garanti yoktur. En iyi performans için Crafco'nun uygulama önerilerine uyun.

Bu belge, Crafco, Inc.'in İngilizce ürün föyünün (sürüm Aralık 2022) Fabtecon tarafından yapılmış, resmi olmayan Türkçe çevirisidir. İki metin arasında farklılık olması halinde İngilizce orijinal geçerlidir. Uygulamadan önce Crafco uygulama talimatlarını ve güvenlik bilgi formunu okuyunuz.

Crafco, Inc. · 6165 W Detroit St., Chandler AZ 85226, ABD · crafco.com

Türkiye distribütörü: Fabtecon İnş. San. ve Tic. Ltd. Şti. · +90 (538) 498 08 94 · info@fabtecon.com