

# DRACOFLEX BITUFILL

Sıcak uygulamalı, bitüm-kauçuk esaslı yatay derz dolgu macunu

**DRACO®**

## TANIM

DRACOFLEX BITUFILL tek bileşenli, bitüm kauçuk esaslı, sıcak uygulamalı, uygulamalı, elastomerik, yatay uygulama için kendiliğinden yayılan derz dolgu malzemesidir.

## KULLANIM ALANLARI

- Genleşme ve dilatasyon derzlerinde.
- Endüstriyel zeminlerde.
- Otopark, garaj ve hangarlarda.
- Havaalanlarında, limanlarda.
- Otoyol, köprü, asfalt ve beton yol çatlak ve ek yerlerinde.

## ÖZELLİKLER

- Geçirimsizdir, kalıcı su yalıtımı sağlar.
- Uzun ömürlüdür.
- Darbelere dayanıklıdır.
- Akışkandır ve kendiliğinden yayılır (self leveling).
- Yüksek esneklik.
- Hava şartlarından, genleşme hareketlerinden etkilenmez.
- UV dayanımlıdır.

## TEKNİK VERİLER

Kimyasal yapı	Bitüm - kauçuk
Renk	Siyah
Özgül ağırlık	~ 1.16 ±0.02 kg / lt
Servis sıcaklığı	-30°C / +120°C
Uygulama ısı	+160-180 °C
Yumuşama noktası	+88 °C
Elastik geri dönme	% 90

## AMBALAJ VE DEPOLAMA

18 kg. teneke.  
Orijinal paketinde, +10°C / +30°C'de havalandırılmış, kuru ve korumalı ortamlarda güneş, yağmur ve dondan korunarak depolandığında raf ömrü üretim tarihinden itibaren en az 5 yıldır.

## SARFIYAT

Derz derinlik ve genişliğine göre değişkendir.  
Teorik sarfiyat;  
Derz genişliği (mm) x derz derinliği (mm) x malzeme yoğunluğu = sarfiyat / metre tül

## UYGULAMA

### Yüzey hazırlığı

Beton yüzeyler ; Uygulamadan önce derzler toz, yağ, boya, kür gibi maddelerden arındırılmalı ve derz yüzeyi kuru olmalıdır.

Metal yüzeyler ; aderansı zayıflatacak yağ, pas, gres gibi malzemelerden fırçalama, kumlama veya havalı raspa tabancası ile arındırılmalıdır.

### Isıtma ve karıştırma

Malzeme ortalama +160-180 °C 'de, çift cidarlı kazan veya direk ocak üzerinde ısıtılarak düşük devirli matkap ile homojen bir karışım elde edilene kadar karıştırılır.

Isıtma +180°C'yi aşarsa malzeme özelliğini yitirir.

### Uygulama

DRACOFLEX BITUFILL karıştırılıp kullanıma hazır hale getirildikten sonra hemen derzlere dökülerek doldurulur. Akışkan haldeki malzeme makine veya kaptan dökülerek uygulanır.

Malzemenin iyi yapışabilmesi için uygulamadan hemen sonra spatül ile malzemeyi derz kenarlarına doğru bastırıp düzelterek uygulama tamamlanabilir.

- Uygulamadan önce çok iyi yapışma için BITUMEN PRIMER astarı kullanılabilir.
- Malzeme uygulandıktan sonra 12-24 saat süreyle suya karşı, 3-4 gün süreyle yağlara karşı korunmalıdır.
- Malzemenin kürlenmesi ortam ve zemin sıcaklığı ile bağıl nem oranına bağlıdır. Düşük sıcaklıklarda kürlenme yavaşlar, yüksek sıcaklıklarda ise kürlenme hızlanır. Genelde uygulamadan sonra 1 saat içinde kullanıma açılabilir.

## GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Uygulama sırasında koruyucu eldiven, giysi / maske / gözlük kullanılmalı, malzemenin cilt ve göz ile teması önlenmeli, temas halinde bol su ile yıkanmalıdır. Yutulduğu takdirde hemen birkaç bardak su içip tıbbi yardım alınmalıdır. Göz ile temasında bol su ile yıkayıp tıbbi yardım alınmalıdır. Kaynayan malzeme kesinlikle solunmamalıdır. Kapalı alanda yapılan uygulamalarda, takriben her 30 dakikada bir uygulamacının açık alanda belirli bir süre dinlendirilmesi gerekir.

# DRACOFLEX BITUFILL

Sıcak uygulamalı, bitüm-kauçuk esaslı yatay derz dolgu macunu



Ürünümüzün teknik özellikleri ile ilgili verilen bilgiler, mümkün olan en doğru ve bilimsel pratik bilgilerimize dayanmaktadır. Draco, sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Hatalı depolama ve kullanımdan dolayı sorumluluk kabul edilmez. Bu ürün bilgileri, güncellemeler olduğunda beyan edilecek yeni tarihli bültenle geçerliliğini kaybeder.

Revizyon tarihi: 02.01.2019

T: +90.216.5910780

[www.draco.com.tr](http://www.draco.com.tr)

Revizyon no: 2

F: +90.216.5910781

[info@draco.com.tr](mailto:info@draco.com.tr)