

# DRACOFLEX 2CM

Çimento-akrilik esaslı, iki bileşenli derz dolgusu

**DRACO®**

## TANIM

DRACOFLEX 2CM iki bileşenli, çimento-akrilik esaslı, esnek derz dolgu malzemesidir.

## KULLANIM ALANLARI

- Yol beton derzlerinde.
- Havaalanı, hangar, garaj, terminal derzlerinde.
- Kimyasal dayanım gerektiren derzlerde.
- Zırhlı, tırtıllı araç atölye ve depolarında.
- Fabrika zemin derzlerinde.

## ÖZELLİKLER

- Beton ve çimento esaslı yüzeylere yüksek yapışma.
- Su, endüstriyel deterjan, hidrokarbon reçine, jet yakıtı, yağ, benzin, alkol, petrol, klor gibi kimyevilere dayanıklıdır.
- Antibakterieldir.
- İç ve dış mekan derzlerinde kullanılabilir.
- Yüksek yapışma özelliğine sahiptir.
- Kalıcı yalıtım sağlar.
- Uzun ömürlüdür.
- Hareket ve aşınmalara karşı dirençlidir.
- Solvent içermez.
- U.V. dayanımlıdır.
- Hava şartlarından etkilenmez.

## TEKNİK VERİLER

|                  |                                |
|------------------|--------------------------------|
| Özgül ağırlık    | ~ 1.70 kg / lt                 |
| Viskosite        | pasta (mala)                   |
| Tava ömrü        | 30 dakika                      |
| Servis sıcaklığı | -40°C / +90°C                  |
| Uygulama ısısı   | +5°C / +35°C                   |
| Kürlenme (25°C)  | 24 saat (ilk) , 28 gün (nihai) |
| Renk             | Gri, siyah                     |

## AMBALAJ VE DEPOLAMA

35 kg set ( 25 kg A + 10 kg B )  
Orijinal paketinde, +10°C / +30°C'de havalandırılmış, kuru ve korumalı ortamlarda güneş, yağmur ve dondan korunarak depolandığında raf ömrü üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

## SARFIYAT

Derz derinlik ve genişliğine göre değişkendir.  
Özgül ağırlığı 1.70 gr / cm<sup>3</sup> olarak hesaplandığında;  
10mm derinlik ve 20 mm genişliğinde bir derzde  
1 metretülde olacak sarfiyat;  
(10 x 20 x 1 x 1.70) = 340 gr

Genelde derz derinliği, derz genişliğinin yarısı olmalıdır.  
(derz derinliği 6-20mm, Derz genişliği 12-40mm)

### Derz genişlik ; derz derinlik oranı

10 mm kadar olan derzlerde 1:1

10 – 30 mm arası derzlerde 2:1

Asgari derz derinliği ; 6mm, azami derz genişliği; 40mm

## UYGULAMA

### Yüzey hazırlığı

Uygulamadan önce derzler toz, yağ, boya, kür, bitüm gibi maddelerden arındırılmalıdır ve derz yüzeyi kuru olmalıdır. Uygulamadan önce, derz macununa alttan destek vermek ve derinliğini ayarlamak için polietilen fitil kullanılabilir.

### Astarlama

DRACOFLEX 2CM kullanımında astara gerek yoktur.

### Karıştırma

DRACOFLEX 2CM, iki bileşenlidir. (25kg A + 10 kg B)  
Likit B bileşeni uygun ve temiz bir kaba konur.  
Çimento esaslı A bileşeni, düşük hızda (300-600 rpm) bir matkapla homojen bir hale gelene kadar likit B bileşenine karıştırılarak eklenir.

### Uygulama

- DRACOFLEX 2CM, karıştırıldıktan sonra 30 dakika içinde uygulanmalıdır.
- Malzeme mala ile derz boşluğuna uygulanır.
- Spatül ile derz derz kenarlarına doğru bastırıp düzeltilir.
- Malzeme ilk 24 saat rüzgar ve direk güneşten korunmalıdır.
- Derzler, malzeme uygulandıktan 3 gün içinde hafif trafiğe, 7-14 gün içinde normal trafiğe trafiğe, 28 gün sonra ağır trafiğe açılabilir.
- Malzeme uygulandıktan sonra 12-24 saat süreyle suya karşı, 3-4 gün süreyle yağlara karşı korunmalıdır.

## GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Karıştırma ve 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.

# DRACOFLEX 2CM

Çimento-akrilik esaslı, iki bileşenli derz dolgusu



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: 3

F: +90.216.5910781

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