

DRACOSEAL TR

Çimento ve akrilik polimer esaslı, iki bileşenli, esnek su yalıtım harcı

DRACO®

TANIM

DRACOSEAL TR, eski ve yeni çimento esaslı yüzeylerde, kalıcı su yalıtımı için kullanılan, pozitif ve negatif su basıncına dayanıklı, içten ve dıştan uygulanabilen, iki bileşenli, kapiler etkili su izolasyon malzemesidir.

KULLANIM ALANLARI

- İçme suyu depoları.
- Temel ve perde yalıtımında.
- Banyo, mutfak gibi ıslak hacimlerde.
- Yüzme havuzları.
- Beton, su karbonasyon ve buz çözücü tuzlardan korumada.
- Besin maddesi depolarında.

ÖZELLİKLER

- Yapının kalıcı bir parçası olarak su geçirimsizliği sağlar.
- Betonun nefes almasını, hava ve buharını engellemez.
- Hem pozitif hem negatif su basıncına karşı dayanıklıdır.
- İç ve dış cephelere uygulanabilir.
- Betonun termik yalıtımını geliştirir.
- Büzülmez ve çatlamaz.
- UV dayanıklıdır.
- Donma-çözünme olayına dirençlidir.
- Uygulandığı yapının dış etkenlere dayanımını artırır.
- Tuz-klorür , atmosferdeki gaz – karbondioksit karşı dayanımı yüksektir.
- Zehirli değildir, içme suyu depolarında kullanılabilir.

TEKNİK VERİLER

Uygulama ısısı	+5°C / +30°C
Betona yapışma	> 1,5 N/mm ²
İşlenebilirlik süresi	30-40 dakika (20°C,%50 nem)
Yoğunluk	~ 1.98 kg/litre (A+B)
Zararlı madde	Yok L.88/379 CEE
Priz alma süresi	3 saat ilk, 6 saat nihai (20°C)
Servis sıcaklığı	-20°C / +80°C
Tuz'a dayanım	Tam dayanıklı (5%, 300 saat,32 ⁰ C)
Su basıncı dayanımı	4 bar negatif, 7 bar pozitif
Küflenme	Yok (TT-P 296 methodu)
Kanama (bleeding)	Yok (UNI 8998)
Donma – çözülme	Tam dayanıklı, (ASTM C666)
Renk	Gri
Standart	TS EN 1504-2

UYGULAMA

Yüzey hazırlanması

- DRACOSEAL TR uygulamasından önce yüzey tozdan, yağdan, boyadan ve diğer nüfuz etmeyi önleyici maddelerden arındırılmalı, yüzeydeki boşluklar, gözenekler, çatlaklar, bozulmuş sıvalar onarılmalıdır.
- Yüzeyin ısısı çok yüksek olmamalı, mümkünse nemlendirilmelidir.
- Yüzeye yapıdan sızan sular durdurulmalıdır. Aksi takdirde sızan sular, uygulanan malzemeyi sertleşmeden çözer.

Karışım

- DRACOSEAL TR , iki bileşenlidir. (A+B)
- Önce bir kovaya B likit bileşeni koyulur, sonra A bileşeni eklenerek 4-5 dakika karıştırılır.
- Tamamen karışmış malzeme 5 dakika bekletilir ve bir daha karıştırılarak (20-30 saniye) uygulamaya başlanır.

Uygulama

- DRACOSEAL TR, nemli beton yüzeyine naylon fırça veya püskürtme makinesi ile uygulanır.
- Fırçanın üzerine konan malzeme önce kalın bir şekilde uygulanır(1.kat) , istenilen kalınlık ve düzlük elde etmek için (2. ve 3. kat) uygulanır.
- Beher kat birbirine dik yönde uygulanır.
- Malzeme boya gibi yayılarak sürülmemeli iyi bir görünüm elde etmek için bir kerede ve yatay uygulanmalıdır.
- DRACOSEAL TR malzemesine file takviyesi yapılabilir. File, 1. kat uygulamadan sonra yapılır, üzerine 2. ve 3. kat uygulanır.

Soğuk havalarda mümkün olduğunca güneşli zamanlarda uygulama yapılmalıdır.

Uygulamadan sonraki 24 saat ısısı +5⁰ C'den düşük olmamalı, güneş, yağmur ve rüzgardan korunmalıdır.

SARFIYAT

- 2 kat uygulamada; (ortalama 2-3 mm kalınlık)
- 1. kat ; 1.30 kg / m²
 - 2. kat ; 1.20 kg / m²
 - 3. kat ; 1.20 kg / m²

DRACOSEAL TR

Çimento ve akrilik polimer esaslı, iki bileşenli,
esnek su yalıtım harcı

DRACO®

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Karıştırma ve uygulama sırasında eldiven, koruyucu giysi, maske/gözlük kullanılmalı, ürünün göz, ağız ve cilt ile teması önlenmelidir. Cilt ile temasında bol su ile yıkanmalı, göz ile temas ve yutulması durumunda doktora başvurulmalıdır.

AMBALAJ VE DEPOLAMA

32 kg. set (25 kg. A + 7 kg. B)

Orijinal paketinde, +5°C / +25°C'de havalandırılmış, kuru ve korumalı ortamlarda, güneş, yağmur ve dondan korunarak depolandığında raf ömrü üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

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

Revizyon no: 3

F: +90.216.5910781

info@draco.com.tr