

ACRIFLEX 200

Çimento esaslı yüzeyler için elastomerik tozuma önleyici ve koruyucu kaplama

DRACO®

TANIM

ACRIFLEX 200, çimento esaslı beton yapıları ve sıvalı yüzeyleri karbonasyon, don etkisi, çeşitli tuzlar ve sülfat tahribatına karşı koruyan, su bazlı, akrilik esaslı, şeffaf bir koruyucu kaplama malzemesidir.

KULLANIM ALANLARI

- Kolonlar.
- Tabliye, temel ve giriş betonları.
- Beton, brüt beton, sıva, gaz beton, dekoratif tuğla.

ÖZELLİKLER

- Uygulandığı yüzeyde kir barındırmayan, tozmayan, temiz, düz ve pürüzsüz yüzey oluşturur.
- Beton üst tabakasındaki gözenekleri kapayarak yüzeyi yoğunlaşmış katı hale çevirir.
- Yüzeydeki yapısal olmayan kılcal çatlaklar ve yüzeyssel boşlukların örtülmesini sağlar.
- Uygulandığı yüzeyin aşınma dayanımını artırır. (~%30)
- Şeffaftır, uygulandığı yapının görünümünü değiştirmez.
- Uygulandığı yüzeyde kullanım oranına göre hafif parlaklık elde edilir.
- Su itici özellikli.
- Geçirimsizliği artırır.
- Alkali'lere karşı dayanıklıdır.
- Uygulandığı yapıyı karbonatlaşma, çeşitli tuzlar, sülfat tahribatlarına karşı korur.
- Buhar geçirimlidir, yüzeyin nefes almasını engellemez.
- Su bazlı ve çevre dostudur.
- Solvent içermediğinden iç mekanlarda güvenle kullanılır.
- İç ve dış mekanlarda kullanılabilir.
- Tek bileşenli, kullanıma hazır ve uygulaması kolaydır.
- Yatay ve dikey yüzeylere uygulanabilir.
- Çimento esaslı yüzeylere yapışma gücü yüksektir.
- Derzsiz ve eksiz bir kaplama oluşturur.
- Elastik olduğundan mikro çatlakları örter. (<0,30 mm)
- Donma-çözölmeye dayanıklıdır.

AMBALAJ VE DEPOLAMA

30 kg.

Orijinal paketinde, +5°C / +25°C'de kuru, korumalı ve havalandırılmış ortamlarda, doğrudan güneş ışığı ve dondan korunduğu depolandığı zaman raf ömrü üretim tarihinden itibaren 1 yıldan fazladır.

UYGULAMA

Yüzey hazırlığı

- Uygulama yapılacak yüzey çok temiz olmalı ve toz, yağ, kü, toz gibi maddelerden arındırılmalıdır.
- Uygulama yapılacak yüzeydeki çatlaklar, bozuk veya düzgün olmayan yerler tamir edilmelidir.
- Yüzeye önceden uygun emprenye malzemeleri uygulanabilir fakat yüzeyde malzeme kalmamalıdır.
- Uygulama sırasında yüzey kuru veya hafif nemli olabilir.

Uygulama

- Malzemenin uygulaması sırasında yağmur, kar, don gibi dış etkenler olmamalı ve yüzey kuru olmalıdır.
- Malzeme uygun fırça, rulo veya püskürtülerek yüzeyin emicilik oranına göre 1 veya 2 kat uygulanır.
- Uygulama sırasında malzemenin yüzeyden akmasına dikkat edilmelidir.
- İkinci kat uygulama birinci kat kuruduktan sonra, ortalama 5 saat içinde (20°C) saat içinde yapılmalıdır.

DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

- Uygulama ısısı +5°C altında veya +30°C üstünde ise, uygun sıcaklık beklenmelidir.
- Uygulamadan sonraki ilk 24 saat yüzey yağmur gibi dış etkenlerden ve dondan korunmalıdır.
- Karbonatlaşmaya dayanım için 2 kat uygulanmalıdır.

SARFIYAT

Yüzeyin emiciliğe bağlı olarak; 50 – 150 gr/m²

TEKNİK VERİLER

Yoğunluk	1.05 ± 0,02 gr/mm ³
Uygulama ısısı	+5°C / +30°C
Yüzey kuruma süresi	~ 5 saat (+20°C)
Buhar geçirgenliği	Sınıf I; Sd<0,5
CO ₂ geçirgenliği	S _d >50m
Kuru film kalınlığı	100 - 200 mikron
Görünüm	Şeffaf
Standart	EN 1504-2

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Karıştırma ve uygulama sırasında koruyucu giysi, eldiven, maske/gözlük kullanmalıdır.

Ürünün göz, ağız ve cilt ile teması önlenmelidir.

Cilt ile temasında bol su ile yıkanmalı, göz ile temas ve yutulması durumunda doktora başvurulmalıdır.

ACRIFLEX 200

Çimento esaslı yüzeyler için elastomerik
tozuma önleyici ve koruyucu kaplama

DRACO®

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: 08.12.2024

T: +90.216.5910780

www.draco.com.tr

Revizyon no: 3

info@draco.com.tr