

DARASIL 910

Emici yüzeyler için su itici

DRACO®

TANIM

DARASIL 910, monomerik alkiltrialkoksilan esaslı şeffaf su iticidir.

KULLANIM ALANLARI

- Beton yüzeyler.
 - Kolon ve kirişler.
 - Bina dış cepheleri.
 - Deniz yapıları.
 - Eski ve restore edilmiş yapılar.
 - Köprü platformları, viyadükler.
 - Tuğla, briket, gazbeton gibi emici yüzeyler.
 - Mineral sıva yüzeyleri.
 - Tozlanma ve çiçeklenmenin istenmediği yüzeyler.
 - Prekast beton yapı elemanları.
- Cam, plastik, metal gibi emici olmayan yüzeylerde kullanılmamalıdır.

ÖZELLİKLER

- Alkali silika reaksiyonunu durdurur.
- 0.3mm kadar olan çatlakları kapatır.
- Uygulandığı yapının hava almasını engellemez.
- Yapının donma – çözülme direncini artırır.
- Yapının sülfat karşı direncini artırır.
- Yapıyı klorür iyonları ve hava şartlarına karşı korur.
- Alkali dayanımı yüksektir.
- Uygulandığı yüzeye iyi penetre olur.
- Şeffaf olduğundan yüzeyin görünümünü değiştirmez.
- Uygulandığı yüzeyde sararma yapmaz.
- Çiçeklenmeyi engeller.
- Yüzeyde tozlamayı engeller.
- Solvent içermez.
- Bina dış cephesine uygulanan malzeme, binanın iç cephesinde oluşabilecek küflenmeyi önler.
- Betonarme yapılarda su emmeye karşı koruma sağlayarak yalıtım sağlar.
- Su itici sürülmüş duvarların emiciliği azaldığından, daha temiz ve kir barındırmayan yüzey elde edilir.
- Tek bileşenlidir. Kullanıma hazır ve uygulaması kolaydır.

AMBALAJ VE DEPOLAMA

200 lt varil.

Kuru, korumalı ve havalandırılmış yerde, güneş ve dona doğrudan maruz bırakılmadan +5°C ila +35°C arasında depolandığında raf ömrü en az 12 aydır.

TEKNİK VERİLER

Kimyasal yapısı	Monomerik alkiltrialkoksilan
Görünüm	Şeffaf
Yoğunluk	0.88 ± 0.02 kg / lt
Viskosite	0,95 mPa.s
Solvent	İçermez
Parlama noktası	+63°C
Uygulama ısısı	+5°C / +45°C
Standart	EN 1504-9

UYGULAMA

Yüzey hazırlanması

- Uygulanacak yüzey tozdan, yağdan, boyadan, kür, toz gibi nüfuz etmeyi önleyen maddelerden basınçlı hava veya fırça ile arındırılmalıdır.
- Yüzeydeki çatlaklar, delikler uygun tamir harçları ile tamir edilmelidir.
- Yüzeyde tamirat yapıldıysa uygulanan malzemenin tam kürünü almış olması gerekir.
- Taze betonun 28 günlük kürünü tamamlamış olması gerekir.
- Uygulama sırasında yüzey kuru olmalıdır.

Uygulama

- DARASIL 910, düşük basınçlı püskürtme makinesi ile uygulanır. (atomize olmamalıdır)
- Malzemeyi yağmur altında uygulamayınız.
- Yüzeyin emicilik oranına göre 2-3 kat uygulanır.
- Katlar arasında en fazla 3-5 saat beklenmelidir.
- Uygulamadan sonra yüzey 4 saat süre ile yağmur gibi dış etkenlerden korunmalıdır.
- Yapıya iyice nüfuz etmesi için en az 4 saat beklenmelidir

Sarfiyat

150-300 gr/m²

DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

- Malzemeyi yağmur altında uygulamayınız.
- Cam, plastik, metal gibi emici olmayan yüzeylerde kullanılamaz.
- Malzeme beton içerisine nüfuz ettiğinden yüzeye daha sonra değişik malzemeler uygulanabilir. Bu durumda daha sonra uygulanacak malzemenin sarfiyatı en aza indirilmiş olacaktır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Uygulama sırasında koruyucu giysi, eldiven, gözlük kullanılmalıdır. Ürünün cilt ve göz ile teması önlenmeli, cilt ile temasta bol su ile yıkanmalı, göz ile temasta tıbbi yardım alınmalıdır.

DARASIL 910

Emici yüzeyler için su itici



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: 22.12.2024

T: +90.216.5910780

www.draco.com.tr

Revizyon no: 5

info@draco.com.tr