

Referans No	TDS
Yayınlanma Tarihi	Aralık 2023
Revizyon No	1

WB REPCONC

Su Bazlı Yüksek Su İtici Özellikli Naturel Kaplama

sayfa 1

Tanımı

WB Repconc Silan-Silikonat esaslı, yapı elemanlarının yüzeylerine emprenye edilerek su itici özellik kazandıran, beyaz renkli, su bazlı bir reçinedir.

Kullanım Alanları

Dış cephe kaplamalarında,
Düşey ve yatay beton yüzeylerde,
Beton, mermer, granit, kayrak taşı gibi az emici olan yüzeylerde,
Çimento yonga levha yüzeylerinde,
Kumtaşından imal taş duvarlar, renkli briketler, gaz beton, traverten gibi emici olan tüm yüzeylerde,
Tarihi eserlerin atmosferik etkilere karşı korunmasında kullanılır.

Özellikleri ve Avantajları

Nüfuz ettiği binanın kılcal emilimini azaltır ancak gözenekleri veya kılcal damarları tıkamaz.
Bu nedenle yapı malzemesinin nefes alma özelliğinde çok az bozulma olur veya hiç olmaz.
İyi penetrasyon derinliği sağlar.
Alkalilere karşı dirençlidir.
Uygulandığı yüzeyde hızlı şekilde su iticilik sağlar.
Su bazlı ve çevre dostudur.
Az emiciliği olan doğal taşlar için uygun değildir.

Sarfiyat

Tek katta 0,080 -0,100 Kg/m²
2. kat 0,030- 0,050 Kg/m²
(Yüzey boşluk durumu ve beton kalitesine bağlı olarak sarfiyatlar da değişiklik gözlemlenebilir. 2. kat uygulamasında 1. katın kurumasına izin verilmemelidir.)

Yüzey Hazırlığı ve Uygulama

Yüzeyler temiz, düzgün, sağlam, her türlü toz, yağ, kir, pas, kalıp yağı, deterjan gibi benzeri yapışmayı engelleyici maddelerden ve atıklardan arındırılmalıdır. Betonda ayrışma (segregasyon) var ise bozuk ve gevşek parçalar atılmalı, zayıf parçalar çıkartılmalıdır. Uygulanacak yüzey kuru olmalıdır. İlk kat uygulamalarında maksimum nüfuz için kuru yüzeylere uygun rulo, fırça veya püskürtme makinesi ile uygulanmalıdır. İkinci kat uygulamasında kesinlikle birinci katın kurumasına izin verilmemeli, ilk kat ıslak iken ikinci kat uygulamasına geçilmelidir. Aksi taktirde ikinci katın emprenyesine yüzey tarafından engel olacağı unutulmamalıdır. Uygulamadan sonra direk güneş ışığı, şiddetli rüzgâr, yüksek hava sıcaklığı (+35°C üzeri) yağmur ve don gibi olumsuz hava koşullarına karşı korunmalıdır.

Teknik Özellikler

Reçine Tipi	Silikan /Silikonat
Renk	Beyazımsı sıvı, kurduğunda natürel
Çözücü	Su
Koku	Kokusuz
Uygulama Yüzeyi	Beton yüzeyler, doğal ve yapay taş kaplamaları
Yoğunluk	1,00 kg/l
UV Direnci	Var
Ph	7,5 – 8,0
İki Kat Uygulamada	Islak üzeri ıslak
Tam Kuruma Süresi	24 saat (24 °C Oda sıcaklığı)
Aktif Madde	0,1
Parlama Noktası	N/A
Donma Noktası	+5 °C

Depolama Şartları ve Ömrü

Açılmamış ambalajda 1 yıldır
Ürün depolanırken direkt güneş ışığından korunmalı , 5-35°C de depolanmalıdır.
Direk güneş ışığından korunmalıdır.
Kullandıktan sonra kap sıkıca kapatılmalıdır.
Ürün diğer kimyasallar ile karıştırılmamalıdır.

Ambalaj

1 kg' lık Plastik Şişe
5 kg' lık Plastik Bidon
20 kg' lık Plastik Bidon



Dikkat Edilecek Hususlar

Uygulama öncesi koruyucu gözlük, eldiven, maske ve elbise kullanılmalıdır.
Cilt ve göz ile teması önlenmeli, temas halinde bol su ile yıkanmalı ve doktora başvurulmalıdır.
İç ve dış mekân kullanımı için uygundur.
Ürün, özel bir uygulama işlemi gerektirmez.
Islak ve donmuş yüzeylere uygulama yapılmamalıdır.
Boş ambalajları gıda maddesi ve içme suyu depolamak amacıyla kullanılmamalıdır

Güvenlik ve Sağlık Uyarıları

Koruyucu gözlük, giysi ve eldiven giyilmelidir.
Ciltte, gözlere ve giysilere temastan kaçınılmalıdır.
Ürünün çevreye yayılması önlenmelidir.
Kullanım sırasında bir şey yenilip içilmemelidir, sigara içilmemelidir.
Dökülmeleri en aza indirmek için tüm ambalajları ve kapları dikkatlice paketlenmelidir.
Kaplar kullanılmadığında sıkıca mühürlenmiş şekilde muhafaza edilmelidir.
Isıdan, kıvılcımdan, alevden, sıcak yüzeylerden uzak tutulmalıdır.
Koruyucu ekipman olmadan kırılmış paketler taşınmamalıdır.
Boş kaplar yeniden kullanılmamalıdır.
Kullanılan kıyafetin kirlenmesi halinde hemen çıkarılmalı ve tekrardan kullanılmadan önce yıkanmalıdır.
Ürün açıklayıcı şekilde etiketlenmiş kaplarda muhafaza edilmelidir.
Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutulmalıdır.
Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutulmalıdır.
Oksitleyici maddelerden, ısıdan ve alevlerden uzak tutulmalıdır.
Sadece orijinal kabında muhafaza edilmelidir.
Kaplar sıkıca kapalı halde, serin ve iyi havalandırılan bir ortamda dik bir şekilde muhafaza edilmelidir.
Kaplar hasardan korunmalıdır. elidir.
Kaplar hasardan korunmalıdır.

Not

ISOCO, dolaylı veya doğrudan meydana gelen tesadüfi ve sonuç olarak ortaya çıkan hasarlardan veya bu malların basılı talimatlara uygun olmayan veya amaçlanan kullanım dışında uygulanmasından kaynaklanan herhangi bir kayıptan sorumlu olmayacaktır. Kullanıcı, ürünü kullanmadan önce ürünün kullanım amacına uygunluğunu tespit edecek ve bununla bağlantılı olarak doğabilecek tüm risk ve sorumlulukları üstlenecektir. ISOCO'nun sorumluluğu açıkça kusurlu malların değiştirilmesiyle sınırlıdır. Ürünün kusurlu olduğunun tespit edildiği veya makul olarak tespit edilmesi gereken tarihten itibaren 30 gün içinde ISOCO'ya yazılı olarak talepte bulunulmadığı sürece, her türlü talepten feragat edilmiş sayılacaktır.

Garanti Koşulları

Bu ürün veri sayfasında verilen bilgiler, mevcut bilgi ve deneyimlere dayanarak iyi niyetle verilmiştir. Küçük bir alanda yapılan yüzey testinden sonra memnun kalmadığınız takdirde derhal teknik servis departmanımızla iletişime geçiniz. Bu sayfadaki verile yalnızca belirlenen spesifik malzemeyle ilgilidir ve başka herhangi bir malzemeyle kombinasyon halinde veya herhangi bir işlemde kullanılan bu tür malzemeler için geçerli olmayabilir. Bu tür bilgiler, şirketin bilgisi dahilinde, belirtilen tarih itibarıyla doğrudur. Kullanım koşulları bizim kontrolümüz dışında olduğundan, doğruluk, güvenilirlik veya tamlik konusunda tüm öneriler garanti veya garanti olmaksızın yapılır. Bu bilgilerin kendi kullanımları için uygunluğu ve uygulanması konusunda tatmin olmak kullanıcının sorumluluğundadır. Üreticinin sorumluluğu, kusurlu olduğu kanıtlanan ürünlerin değiştirilmesiyle sınırlıdır. Kullanıcı, bu ürünün kullanımıyla ilgili tüm riskleri ve yükümlülükleri üstlenir. Ürünün kusurlu olduğunun tespit edildiği veya makul olarak tespit edilmesi gereken tarihten itibaren 30 gün içinde ISOCO'ya yazılı olarak talepte bulunulmadığı sürece, her türlü talepten feragat edilmiş sayılacaktır. Malzeme Güvenlik Bilgi Formu Mevcuttur.

Önemli

Cilt ile doğrudan temastan kaçının. Cilt ile teması halinde temiz su ile durulayın. Gözlerle temasından kaçının. Gözle teması halinde 15 dakika boyunca temiz su ile iyice yıkayın. Yutulması halinde bol su içiniz ve derhal tıbbi yardıma başvurunuz.

ÇOCUKLARIN ERİŞEMEYECEĞİ YERLERDE SAKLAYIN