

Referans No	TDS
Yayınlanma Tarihi	Aralık 2023
Revizyon No	1

WB OUTERSEAL

UV Dayanımlı Su Bazlı Dış Mekan Beton Cilası

sayfa 1

Tanımı

UV dayanımlı, su bazlı akrilik esaslı, iç ve dış mekân kullanımı için uygun, betonda karmaya yapmadan dayanıklı saten parlaklığa kadar sertleşen, yağlara, deterjanlara, asitlere, tuzlara ve çoğu kimyasala karşı dayanıklı, betonu mikronize çatlamalara, soyulmalara, küflenmelere, lekelenmelere ve erozyona karşı koruyan, şeffaf, parlak çok amaçlı iç ve dış mekânda kullanılabilen beton koruma ve parlatma cilasıdır.

Kullanım Alanları

Yüksek oranda trafiğe maruz kalan yüksek aşınma dayanımı istenilen iç ve dış mekan beton yüzeylerde, Kimyasallara karşı direnç istenilen zeminlerde, beton servis ömrünün artırılması gereken alanlarda, Yüksek tozumsuzluk istenilen mekanlarda, Dış mekânda kullanılan beton renklendirme ve asit boyama işlemlerinin üzerinde, Dış mekanlarda yapılan beton parlatma uygulamalarının son kat parlak cilası olarak, Dekoratif özellikteki beton yüzeylerde sararma yapma olasılığı olan beton zeminlerin görünümünü korumak için, Baskı beton uygulamalarında son kat cila olarak kullanılabilir.

Özellikleri ve Avantajları

Uygulaması kolaydır.
Gıda ürünleri, ev temizlik malzemeleri ve endüstriyel alanlarda solüsyon dökülmelerine karşı leke oluşumunu azaltmakta ve zeminin korunmasını sağlamaktadır.
Uygulanan zemin üzerinde yapılan çalışmalarda çizilmelere karşı dirençlidir.
Su bazlı ve kokusuz olduğundan kapalı alanlarda da rahatlıkla uygulanabilir.
Toksik ve yanıcı özelliği yoktur.
Yüzeyi sertleştirilmiş ve yoğunlaştırılmış zeminler için mükemmel uygulama sağlar.
Uygulanan zeminde hızlı kürlendiğinden uygulandığı alanın trafiğe erken açılma imkânı sağlar.
Betonun servis ömrünü artırır ve uygulanan zeminin sert ve parlak olmasını sağlar.

Sarfiyat

0,07-0,15 Kg/m² (Yüzey durumuna bağlı olarak)

Depolama Şartları ve Ömrü

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

Teknik Özellikler

Reçine Tipi	Akrilik
Renk	Beyaz sıvı, kurduğunda şeffaf
Çözücü	Su
Koku	Kokusuz
Bitiş Yüzeyi	Parlak (C&P Matting ile matlaşabilen)
Yoğunluk	1,06 kg/lit
UV Direnci	Var- Dış Mekan
Ph	7,5 – 8,0
Betona Yapışma	> 2 MPa
Yeniden Kaplama Süresi	4 saat (24 °C Oda sıcaklığı)
Tam Kuruma Süresi	36 saat (24 °C Oda sıcaklığı)
Aktif Madde	0,35
Katı Madde	0,35
Parlama Noktası	N/A
Donma Noktası	+5 °C

Yüzey Hazırlığı ve Uygulama

Yüzeyde yapışmayı engelleyen her türlü madde, toz, kir ve yağ temizlenmeli, gevşek ve oynak parçacıklar temizlenmelidir. Önceki kaplama aynı veya benzer su bazlı sızdırmazlık maddesi değilse, yabancı kaplamalar çıkartılmalıdır. Yüzey uygun yöntemler olan buharla temizleme, yüksek basınçlı su jeti veya mekanik veya kimyasal aşındırma ile temizlenmelidir. Uygulama öncesi zeminin kuru olmasına dikkat edilmelidir. Yüzey ve hava sıcaklıkları 10°C'nin üzerinde ve 30°C'nin altında olmalıdır. Aşırı sıcak yüzeylere uygulanmamasına özen gösterilmelidir, aksi halde hızlı kurumaya bağlı kabarcıklara veya kaplamada çizgiler oluşturabilir.

Ambalaj

5 kg'lık Plastik Bidon

20 kg'lık Plastik Bidon



Yüzey Hazırlığı ve Uygulama (devamı)

Nemli yüzeylere yapılacak olan uygulamalarda öncelikle belirlenen küçük bir yüzey alanına numune uygulaması yapılarak yapışma testi yapılmalıdır. Zeminin emiciliğine bağlı olarak 1-2 kat uygulanabilir. Katlar arası uygulamalarda zeminin tam kurumasına dikkat edilmelidir. Pürüzsüz beton için ince tüylü mikrofiber veya ince tüylü rulo tercih edilmelidir. Yüzey reçineye iyice doyurulmalı, daha fazla parlaklık için gerektiğinde ilave katlar uygulanmalıdır. Islanma beklenildiğinde uygulama yapılmamalıdır. Beton parlatma uygulamalarında son reçine pad uygulamasından sonra uygulama yapılmalıdır. Uygulama yapılmadan önce yüzey iyice temizlenmeli ve bir sprey vasıtasıyla uygulanan ürünün kurumasına izin verilmeden kısa tüylü bir mop ile homojen bir şekilde dağıtılması yapıp kurumaya bırakılmalıdır.

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 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.

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.

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

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.

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 veriler 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.