

Referans No	TDS
Yayınlanma Tarihi	Aralık 2023
Revizyon No	1

SB POLISHSEAL

Solvent Bazlı Beton Parlatma Yüzey Cilası

sayfa 1

Tanımı

SB Polishseal, solvent bazlı akrilik esaslı, UV dayanımlı, tüm parlatma beton uygulamaları için beton yüzey güçlendiricisi ve parlatıcısıdır.

Kullanım Alanları

Dış mekân beton parlatma uygulamalarında son kat cila olarak,

Kimyasallara karşı direnç istenilen zeminlerde ve beton servis ömrünün artırılması gereken durumlarda,

Yüksek tozumsuzluk istenilen beton zeminlerde,

Dekoratif özellikteki beton yüzeylerde sararma yapma olasılığı olan beton zeminlerin görünümünü iyileştirmek için kullanılır.

Özellikleri ve Avantajları

Beton yüzeyleri su sızıntısına ve agrega gevşemesine karşı korur.

Tüm çimentolu yüzeylerde tam parlaklık sağlar.

Uygulaması kolaydır.

Uygulanan zemin üzerinde yapılan çalışmalarda çizilmelere karşı direnç sağlar.

Beton yüzeyini korur ve hafif koyulaşan yüksek parlaklıkta bir kaplama sağlar.

Betonun servis ömrünü artırır ve uygulanan zeminin sert ve parlak olmasını sağlar.

Karasal iklimlerde betonun donma çözünmeye karşı direncini artırır.

Daha fazla parlaklık için burnisher işlemi yapılabilir.

Yüzeyde parlaklık oluşturur.

Teknik Özellikler

Reçine Tipi	Akrilik
Renk	Şeffaf
Çözücü	Solvent
Koku	Aromatik Solvent
Bitiş Yüzeyi	Parlak
Yoğunluk	0,87 kg/lit
Ph	N/A
Betona Yapışma	> 2 MPa
Yeniden Kaplama Süresi	7 saat (24 °C Oda sıcaklığı)
Tam Kuruma Süresi	36 saat (24 oC Oda sıcaklığı)
Aktif Madde	> %30
Katı Madde	> %30
Parlama Noktası	> 38 °C
Donma Noktası	N/A
Donma Noktası	+5 °C

Yüzey Hazırlığı ve Uygulama

Uygulamadan önce, uygulama yapılacak yüzeyin tozsuz, yağ ve kabarmış, gevşek dokulu tabakalardan arındırılmış olması sağlanmalıdır. En iyi uygulama için #200 reçine padden sonra C&P LSC Densifier kullanılması cila performansını en üst seviyeye çıkaracaktır. SB Polishseal cila uygulaması dış mekân beton parlatma uygulamalarında son atılan #800 veya #1500 reçine pad uygulamasından sonra yapılmalıdır. Uygulama yapılmadan önce yüzey iyice temizlenmeli ve düşük basınçlı el veya sırt pompası vasıtasıyla yüzeye püskürtülmelidir. Uygulamanın arkasından ürünün kurummasına izin verilmeden kısa tüylü bir mopla homojen bir şekilde dağıtılması yapıp kurumaya bırakılmalıdır. 4 saat kurumaya müteakip 2 kat uygulama yapıldığında daha parlak yüzeyin oluşması beklenmelidir. İstenildiği durumlarda bir burnisher vasıtasıyla en ince gritli keçe kullanılarak parlatma işlemi tamamlanmalıdır. Daha düşük parlaklıklar için C&P Matting Agent kullanımı ile parlaklık azaltılabilir ya da mat yüzeyler elde edilebilir.

Depolama Şartları ve Ömrü

Açılmamış ambalajda 12 aydır

Ürün depolanırken direkt güneş ışığından korunmalı , 5-35°C de depolanmalıdır.

Ürün dondan korunmalıdır.

Kullandıktan sonra kap sıkıca kapatılmalıdır.

Ürün diğer kimyasallar ile karıştırılmamalıdır.

Sarfiyat

0,060-0,100 kg/m² (Yüzey boşluk durumu ve beton kalitesine bağlı olarak sarfiyatlar da değişiklik gözlemlenebilir)

Ambalaj

5 lt' lik Teneke Kova

15 lt' lik Teneke Kova



Dikkat Edilecek Hususlar

Renklendirme uygulaması yapılmış parlatma beton uygulamalarında kesinlikle KULLANILMAMALIDIR. Uygulama öncesi koruyucu gözlük, eldiven, maske ve elbise kullanılmalıdır. Cilt ve göz ile temas önlenmeli, temas halinde bol su ile yıkanmalı ve doktora başvurulmalıdır.

Yanıcı bir malzeme olduğundan uygulama sırasında kesinlikle sigara içilmemeli ve kaynak, kesme makineleri gibi herhangi bir ateş kaynağından uzak durulmalıdır.

Dış cephe uygulamaları için uygundur. Eğer iç mekanlarda kullanım istenirse ürünün solvent içerdiği unutulmamalı ve ortamın çok iyi havalandırılmasına dikkat edilmelidir. Uygulama esnasında solvent koruyucu maske ve gözlük kullanılması zaruridir.

Güvenlik ve Sağlık Uyarıları

Ürün solventli olduğundan ortam havalandırması son derece önemlidir.

Koruyucu gözlük, giysi ve eldiven giyinilmelidir.

Ciltte, gözlerle 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 tutunmalıdır.

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.

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

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 İSOOCO'ya yazılı olarak talepte bulunulmadığı sürece, her türlü talepten feragat edilmiş sayılacaktır. Malzeme Güvenlik Bilgi Formu Mevcuttur.

Not

İSOOCO, 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. İSOOCO'nun sorumluluğu açıkça kusurlu malların değiştirilmesiyle sınırlıdır. Ürünün kusurlu olduğunun tespit edildiği veya makul olarak tespit edilmesi gereken tarihten itibaren 30 gün içinde İSOOCO'ya yazılı olarak talepte bulunulmadığı sürece, her türlü talepten feragat edilmiş sayılacaktır.