

Referans No	TDS
Yayınlanma Tarihi	Aralık 2023
Revizyon No	1

SB COLOR OUTDOOR

Dış Mekanlar İçin Solventli Beton Boyası

Tanımı

SB Color Outdoor solvent bazlı, dış mekan beton yüzeylerin hem de yarı şeffaf bir şekilde renklendirilmesi için geliştirilmiş bir beton renklendirme malzemesidir. UV dayanımı sayesinde dış mekânda betona verdiği rengi koruyan yapısı vardır.

Kullanım Alanları

Tüm renklendirme istenen beton yüzeylerde, Eskimiş ve rengi solmuş beton baskı uygulamalarının canlandırılması ve yüzeyin güçlendirilmesi amacıyla, Dış mekan terrazo karo kaplama renklendirmelerinde Dış mekan beton üzeri logo çalışmalarında Yüzeyinde renklendirme istenilen doğal taş kaplamalarında kolaylıkla kullanılır.

Özellikleri ve Avantajları

Uygulandığı yüzeyin renk değiştirmesini sağlar.
Uygulaması kolaydır.
Uygulanan zemin üzerinde yapılan çalışmalarda çizilmelere karşı direnç sağlar.
Beton yüzeyini korur ve betonun rengini değiştirerek yüzeyi güçlendirir.
Betonun servis ömrünü artırır.
Polimer yapısı sayesinde betonun servis ömrünü uzatır.

Teknik Özellikler

Reçine Tipi	Akrilik
Renk	Renkli Sıvı
Çözücü	Solvent
Koku	Ağır Solvent
Bitiş Yüzeyi	Mat
Yoğunluk	0,90 kg/lt
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	10%
Katı Madde	11%
Parlama Noktası	> 38 °C
Donma Noktası	N/A

Sarfiyat

0,150-0,220 lt/m² (Yüzey boşluk durumu ve beton kalitesine bağlı olarak sarfiyatlarda değişiklik gözlemlenebilir)

Yüzey Hazırlığı ve Uygulama

Beton en az 28 günlük, her türlü kalıntıdan arındırılmış ve temiz olmalıdır. Renklendirmek istemediğiniz tüm duvarlar, mobilyalar, sütunlar veya diğer öğeler/alanlar boyacı bandı ve plastik kaplama kullanılarak maskelenmelidir. Boyanın yüzeye yapışmasını engelleyebilecek her türlü kir, yağ ve diğer kirleticiler yüzeyden temizlenmeli, gevşek ve oynak parça olmamalıdır. Mevcutta bir kaplama bulunuyorsa kaplama kaldırılmalıdır. Yağlı betonlar DEAGREASER & NEUTRALIZER ile temizlenmeli, ağır yağlı lekeler için orta-sert kılı fırça kullanılmalıdır. Beton suyu kabul edecek kadar gözenekli olmalıdır. Beton yüzeyi pürüzsüz ise ETCH & CLEAN ile aşındırılması gerekecektir. Aşındırma sonrası yüzeyin DEAGREASER & NEUTRALIZER ile nötralize edilmesi gerekir. Bu işlemlerden sonra yüzeyler durulanmalı, ürün uygulamasına geçilmeden önce yüzeyin tamamen kuru olmasına özen gösterilmelidir. Yüzey ve hava sıcaklıkları 5° C'nin üzerinde ve 30° C'nin altında olmalıdır. Aşırı sıcak yüzeylere uygulamamalı, aksi taktirde hızlı kurumaya bağlı tam penetrasyon olamayacağı unutulmamalıdır. Ürün kullanıma hazırdır.

Uygulama düşük basınçlı bir pompa ile dairesel bir şekilde yapılmalıdır. Zeminin emiciliğine bağlı olarak 1 veya 2 kat uygulanabilir. Uygulama farklı renklerde yapılarak yüzeyde farklı dokular elde edilebilir. Zemin az emici ise tek katta uygulama sonlandırılmalıdır. Uygulamanın yapılacağı alanda öncesinde küçük denemeler yapılması önerilir. Uygulama sonrası cila olarak solvent bazlı cila değil WB Outerseal kullanılması önerilir. Solvent bazlı cilaların kullanılması durumunda boya tonunda sararma gözlemlenebilir. Cila uygulamasına geçilmeden yüzeyin tamamen kurumuş olması önemlidir. Ürün solvent bazlı olduğundan kuru yüzeylere uygulanabilir.

Ambalaj

1 lt' lik Teneke Kova
3 lt' lik Teneke Kova
15 lt' lik Teneke Kova



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. Yanıcı bir malzeme olduğundan uygulama sırasında kesinlikle sigara içilmemeli ve kaynak, kesme makineleri gibi herhangi bir ateş kaynağından uzak durulmalıdır. Olası kapalı mekan kullanımlarında ürünün solvent içerdiği unutulmamalı ve ortamın çok iyi havalandırılmasına dikkat edilmelidir. Uygulama esnasında solvent koruyucu maske ve gözlük kullanılması gerekmektedir. Ürün kullanıma hazırdır, inceltilemez. 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, 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.

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 tamlık 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

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.