

Referans No	TDS
Yayınlanma Tarihi	Aralık 2023
Revizyon No	1

ACID PAINT

Betonla Reaksiyona Girerek Renklendiren Asit Boyası

sayfa 1

Tanımı

C&P Acid Paint, mevcut betonun alt yüzeyindeki çimento ile reaksiyona giren kimyasal sayesinde beton üzerinde birden fazla renk seçeneği ile çeşitli desenler oluşturan asit boyasıdır. Her beton farklı miktarlarda mineraller ve farklı gözeneklilik içerdiği için aynı zemin üzerinde daha canlı renk ve tonlar oluşmasına neden olur.

Kullanım Alanları

Her türlü renklendirilmesi istenen beton ve çimento esaslı iç ve dış mekan yüzeylerde uygulanabilir.

Özellikleri ve Avantajları

Canlı renkler ve tonlar oluşturur.
Uygulaması kolaydır.
Uzun ömürlü kullanım sağlar.
Uygulama sonrası sağlık koşulları açısından hiçbir zararı yoktur.

Teknik Özellikler

Renk	Kartela Renkleri
Çözücü	Su
Koku	Hafif Asit
Bitiş Yüzeyi	Mat
Yoğunluk	1,15 kg/lit
UV Direnci	Zayıf- İç Mekan
Ph	2,5 – 4
Betona Yapışma	Yapısal Emprenye
Dokunma Süresi	6 saat (24 °C Oda sıcaklığı)
Tam Kuruma Süresi	24 saat (24 °C Oda sıcaklığı)
Katı Madde	0,22
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.

Sarfiyat

Uygulama kalınlığına bağlı olarak 1 kg ürün 10m²-15m² alan yapmaktadır

Yüzey Hazırlığı ve Uygulama

Uygulamadan önce, uygulama yapılacak yüzeyin tozsuz, yağ ve kabarmış, gevşek dokulu tabakalardan arındırılmış olması sağlanmalıdır. Beton en az 4 haftalık olmalıdır. Öncelikle yüzey basınçlı su ile yıkanmalıdır. Yıkama sonrası DEGREASER&NEUTRALIZOR ile yüzey fırçalanarak temizlenmeli ve lekelerden arındırılmalıdır. Bol su ile durulanmalıdır. Betonda asit boyası uygulamasına geçilmeden önce C&P ETCH/CLEAN (4'e 1 oranında seyreltilmiş) kullanılmalı ve iyice yüzey durulanmalıdır. Beton suyu kabul edecek kadar gözenekli olmalıdır. Püskürtme esnasında sıçramaları engellemek için maskeleme bantlaması yapılabilir. Beton su ile birikme olmayacak şekilde nemlendirilmelidir. ACID PAINT yüzeye püskürtülmeli ve en az 6 saat boyunca reaksiyona girmesi için beklenmelidir. Kalıntılar temizlenmeli ve son renk için zemine su dökülmelidir. Daha koyu bir renk isteniyorsa ikinci kat uygulama yapılabilir. Temiz su ile durulanıp yüzeydeki fazla asit atılmalıdır. Yıkama sonrası DEGREASER&NEUTRALIZOR ile yüzey fırçalanmalı ve yüzeyin PH olarak nötralize edilmesi sağlanmalıdır. Durulama işlemi bol su ile yapılmalı ve durulama suyunda renk kalmayınca kadar bu işlemi tekrarlanmalıdır. Kuruduktan sonra zemin beyaz bir bezle silinmeli ve kalıntı kalmadığından emin olunmalıdır. Kalıntı kalıyorsa hiçbir kalıntı kalmayana kadar durulama işlemine devam edilmelidir. Tam kuruma sonrası cilalama işlemine geçilebilmektedir.

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

Ambalaj

5 kg' lık Plastik Bidon



Dikkat Edilecek Hususlar

Belirtilen metotlara göre uygulama yapılmalıdır. Yüzeyde kalıntı kalmayana kadar temizlenmelidir. Özellikle asit boyası uygulama sonrası reaksiyon için 6 saatlik bekleme süresine riayet edilmelidir. Kısmi kullanımlardan sonra; ambalajın ağzı sıkıca kapatılmalıdır ve çocukların erişebileceği mesafeden korunmalıdır. Cilt ve göz ile teması önlenmeli, temas halinde bol su ile yıkanmalı ve doktora başvurulmalıdır. Ürün 6 saatlik reaksiyon süresi boyunca suyla temas ettirilmemelidir. Boş ambalajlar 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 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, ürün 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 malzemeye ilgilidir ve başka herhangi bir malzemeye 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.

