

ÜRÜN TEKNİK BİLGİ FÖYÜ

Sika® Antisol® E-200

Beton Kür Malzemesi

AÇIKLAMA

Sika® Antisol® E-200, betondaki hızlı su kaybını önleyen, kullanıma hazır, uygulaması kolay, akrilik esaslı, sıvı kür malzemesidir.

KULLANIM

Sika® Antisol® E-200 kür malzemesi, hızlı su kaybını önlemek üzere taze dökülmüş beton üzerine bir film tabakası teşkil edecek şekilde püskürtülür. Betonun normal priz tepkimelerini etkilemeden kürlenmesini ve maksimum performansına ulaşmasını sağlar.

Sika® Antisol® E-200 özellikle geniş ve açık beton yüzeylerde kullanışlıdır. Bunlardan bazıları:

- Otoyollar
- Endüstriyel zeminler

- Teraslar
- Eğimli duvarlar
- Öngermeli girişler ve kazıklar
- Sulama kanalları
- Çatı güverteleri
- İstinat duvarları

ÖZELLİKLERİ / AVANTAJLARI

- Plastik rötrenin neden olduğu çatlamaları azaltır.
- Betonun hedef dayanımına ulaşmasına yardımcı olur.
- Yüzeydeki tozmayı azaltır.
- Don dayanımını artırır.
- Kanaviçe, çuval vb. kaplama ve sulama gibi pahalı ve yorucu metotların yükünü hafifletir.
- Doğrudan üzerine çimento ve alçı esaslı sıva uygulamaları yapılabilir.
- İç ve dış mekânlarda ki uygulamalara uygundur.
- Solvent içermez.

ÜRÜN BİLGİSİ

Ürün Deklarasyonu	Donma Noktası : +5°C		
Kimyasal Yapı	Akrilik esaslı emülsiyon		
Ambalaj	Bidon	25 Kg	*Mevcut paketleme çeşitleri için geçerli fiyat listesine bakın.
	Varil	200 Kg	
Raf Ömrü	Belirtildiği şartlarda saklandığında üretim tarihinden itibaren 6 ay kullanıma uygundur.		
Depolama Koşulları	Orijinal açılmamış ve hasar görmemiş ambalajlarda doğrudan güneş ışığından ve dondan koruyarak +5°C ile +35°C arasında doğru bir şekilde depolanmalıdır.		
Görünüm / Renk	Sıvı , beyaz.		
Yoğunluk	0,992 – 1,032 kg/l , 20°C' de.		ISO 758

UYGULAMA BİLGİSİ

Sarfiyat

Kullanım oranı rüzgar, nem ve hava sıcaklığına bağlı olarak değişir. Genel olarak yaklaşık 0.25 kg/m² kullanılır.

ÜRÜN BİLGİ DAYANAĞI

Bu ürün bilgi föyünde belirtilen bütün teknik bilgiler laboratuvar deneylerine dayanmaktadır. Gerçekte elde edilen değerler, bizim kontrollerimizin ötesindeki, şartlar sebebiyle değişiklik gösterebilirler.

SINIRLAMALAR

- Sika® Antisol® E-200'nin uygulaması buharlaşan su miktarını azaltacağı için oluşacak plastik rötre çatlaklarının önlenmesinde yardımcı olur. Rötre kontrol derzleri ve yapısal derzlerin düzenlenmesi gibi standart beton uygulamaları takip edilmelidir.
- Doğrudan üzerine çimento ve alçı esaslı sıva uygulamaları yapılacağı zaman yüzeyde kir, yağ, gres olmalı, uzun süre korumasız bekletilen yerlerin iyice temizlenmesi sağlanmalıdır. Çimento ve alçı esaslı sıvalar haricinde boya ve kaplamalar için ön denemeler yapılmalıdır.

ÇEVRE SAĞLIK VE İŞ GÜVENLİĞİ

Kullanıcılar, kimyasal ürünlerin güvenli olarak taşınması, depolanması ve bertaraf edilmesi ile ilgili bilgi ve tavsiyeler için, fiziksel, ekolojik, toksikolojik ve diğer güvenlikle ilgili bilgileri içeren, ürüne ait malzeme güvenlik bilgi formuna (MSDS) başvurmalıdırlar.

UYGULAMA TALİMATLARI

YÜZEY HAZIRLIĞI

- Sika® Antisol® E-200, kullanıma hazırdır; bu nedenle su ile seyreltilmemelidir. Kullanmadan önce Sika® Antisol® E-200'ü iyice çalkalayınız!
- Sika® Antisol® E-200, el tabancası veya kompresörlü hava püskürtme makineleriyle yüzeye sürekli ve ince bir film tabakası halinde püskürtülecek şekilde geliştirilmiştir.
- Düşük basınçlı bir püskürtme ekipmanı ile yüzeyde göllenme oluşturmadan uygulayınız. Fırça veya rulo ile de uygulanabilir.
- Uygun püskürtme veya uygulama ekipmanı denemeler ile belirlenmelidir.
- Geniş yüzeylere veya bir dizi beton elemana arka arka uygulanacaksa, otomatik bir püskürtme sistemi ile uygulanabilir.
- Sika® Antisol® E-200 uygulanan bölgeyi tam olarak kuruyuncaya kadar yağmurdan koruyunuz ve üzerinde gezmeyiniz.

Sika Yapı Kimyasalları A.Ş.

İstanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi
Alsancak Sokak No:5 J-7 Özel Parsel
Tuzla İstanbul TÜRKİYE
Tel. : +90 216 5810600
Fax : +90 216 3940773
bilgi@tr.sika.com | www.sika.com.tr



YÜZEY KALİTESİ / ÖN HAZIRLIK

Yatay yüzeylerde uygulama, yüzeydeki terleme suyunun kaybolmasından ve istenen yüzey düzeltme işlemleri tamamlandıktan hemen sonra, yapılmalıdır (sıcaklığa bağlı olarak 0,5 ile 2 saat arası beklenmelidir). Düşey yüzeylerde kalıp alındıktan sonra uygulanmalıdır. Şüphe halinde önce küçük bir alanda deneme yapınız.

UYGULAMA

- Sika® Antisol® E-200 uygulamasından sonra, uygulanan alan en az 2 - 3 saat boyunca yağmurdan korunmalıdır.
- Kuru yüzeylere uygulama için uygun değildir.
- Uygulama sıcaklığı +5°C olması tavsiye edilir.

EKİPMANLARIN TEMİZLİĞİ

Kullanılan alet ve uygulama ekipmanları kullanımdan hemen sonra sıcak su ile temizleyiniz. Malzeme sertleşmiş ise sıcak suyla ve mekanik yolla temizlenebilir.

YEREL SINIRLAMALAR

Yerel düzenlemeler nedeni ile bu ürünün performansının ülkeden ülkeye farklılık gösterebileceğine lütfen dikkat ediniz. Uygulama alanlarının kesin tarifleri için lütfen yerel ürün bilgi föylerine başvurunuz.

YASAL NOTLAR

Sika ürünleri hakkında burada verilen bilgiler ve özellikle uygulama ve son kullanımlarına ilişkin tavsiyeler, normal şartlarda ve Sika'nın tavsiyeleri doğrultusunda bu ürünler doğru saklandığı, muamele edildiği ve uygulandığı durumlar hakkında Sika'nın sahip olduğu mevcut bilgi ve deneyime dayanarak iyi niyetle verilmiştir. Ürünler, uygulama yüzeyleri ve uygulama alanları pratikte oldukça çeşitlilik arz etmektedir. Bu nedenle Sika ürünlerini kullanırken, doğru ürünü, doğru koşullarda ve doğru yerde uyguladığınızdan emin olunuz ve bu yönde Sika tarafından ticari elverişlilik ve/veya belirli bir amaca uygunluk konusunda verilen bilgi ve talimatlara kesinlikle uyunuz. Aksi halde oluşabilecek zararlardan Sika sorumlu değildir. Ürünün kullanıcısı (kullanıcı) ürünü kullanmayı düşündüğü uygulama ve amaç için ürünün uygunluğunu test etmelidir. Sika'nın ürünlerinin özelliklerini değiştirme hakkı saklıdır. Üçüncü şahısların mülkiyet hakları gözetilmelidir. Bütün siparişlerin kabulünde, satış ve nakliye konusundaki mevcut şartlarımız esas alınır. Kullanıcılar, her zaman, ilgili ürünün Sika'ya başvurarak temin edebilecekleri Yerel Ürün Bilgi Föyünün son baskısını dikkate almalıdır.

SikaAntisolE-200-tr-TR-(09-2024)-1-1.pdf

Ürün Teknik Bilgi Föyü

Sika® Antisol® E-200

Eylül 2024, Versiyon 01.01

021405031000000072

