

Ürün Bilgi Föyü
Düzenleme 15.09.2010
Revizyon no: 1
Identification no:
01 07 02 05 003 X XXXXXX
Sika® Iqolflex®-203

Sika® Iqolflex®-203

İki bileşenli, çimento ve bitüm emülsiyonu su yalıtım malzemesi

Ürün Tanımı	Sika® Iqolflex®-203, iki bileşenli çimento ve bitüm emülsiyonu esaslı su yalıtım malzemesidir. Birinci bileşen sıvı bitüm emülsiyonu, ikinci bileşen hızlı kürlenmeyi sağlayan reaktif malzemeyi içerir.
Kullanım Alanları	<ul style="list-style-type: none">n Yapıların temel perdelerinin toprak altında kalan kısımlarında su yalıtım kaplaması olarak uygulanırn Islak hacim zeminleri ve balkonlarda çimento esaslı şapların altında su yalıtımı olarak kullanıma uygundurn Rutubet ve neme karşı koruyucu olarakn Hafif ısı yalıtım panellerinin yapıştırılmasında
Özellikleri / Avantajları	<ul style="list-style-type: none">n Düşey yüzeylerde sarkma yapmazn Kullanımı kolaydırn Kuru ve hafif nemli yüzeylerde uygulanabilir
Ürün Bilgileri	
Yapı	
Görünüm / Renk	Sıvı bileşen: koyu kıvamlı, kahverengi - siyah Toz bileşen : gri
Ambalaj	32 kg set - Sıvı bileşen 24 kg - Toz bileşen 8 kg
Depolama	
Depolama Koşulları/Raf ömrü	Açılmamış ve zarar görmemiş orjinal ambalajında üretim tarihinden itibaren 12 ay. Kuru ortamda +5°C ila +35°C de depolanmalıdır.



Teknik Bilgi

Kimyasal Yapı	Bitüm emülsiyon / Reaktif toz	
Yoğunluk	Bitüm emülsiyon (1. Bileşen):	1.00 ±0.01 kg/l
	Karışım sonrası :	1.08 ±0.01 kg/l
Kür hızı/Oranı	Ortam sıcaklığı, yüzey sıcaklığı, havanın rutubeti ve kaplama kalınlığına bağlı olarak yaklaşık 3 gün.	
Katı Madde İçeriği	~ 66% ± 1%	
Servis Sıcaklığı	-20°C ila +60°C	

Mekanik/Fiziksel Özellikler

Su Geçirimsizlik	DIN 1048'e göre 7 bar su basıncına karşı test edilmiştir. (RMI TR, Rapor no: 10-6-2.1-2, 28.05.2010)
-------------------------	---

Sistem Bilgileri

Uygulama Detayları

Sarfiyat / Dozaj	Kullanım amacına bağlı olarak kat başına ~ (1.0 – 2.0) kg/m ²
Yüzey Kalitesi	Yüzey toz, yağ, gres, gevşek ve oynak parçacıklar gibi malzemelerden arındırılmış, kuru ve temiz olmalıdır. Yüzeydeki bozukluklar, boşluk ve gözenekler kaplama işlemi öncesinde uygun Sika® harçları kullanılarak tamir edilmelidir.
Yüzey Hazırlığı	Hasar görmüş yüzeyler Sika® tamir harçları ile tamir edilmelidir. Beton yüzeyler temiz su ile temizlenmelidir. Yukarıda belirtilmiş olan şartlarda yüzey elde edebilmek için, kirlenmiş yüzeyler buharla temizleme, yüksek basınçlı su jeti gibi yöntemler kullanılarak uygulamaya hazır hale getirilmelidir. Gözenekli ve geçirgen yüzeylerde astar kullanılmalıdır.

Uygulama Koşulları / Sınırlamalar

Yüzey Sıcaklığı	En az +5°C en fazla +30°C
Ortam Sıcaklığı	En az +5°C en fazla +30°C
Yüzey Rutubeti	Kuru veya hafif nemli olabilir – göllenme olmamalıdır.

Uygulama Talimatları

Uygulama Metodu/ Ekipmanlar	<i>El ile uygulama :</i> - Fırça ile uygulanabilir.
Ekipmanların Temizliği	Uygulamada kullanılan tüm alet ve ekipman kullanımdan hemen sonra su ile yıkanmalıdır.
Katlar Arası Bekleme Süresi	İkinci katı uygulamadan önce ilk katın kuruması beklenmelidir. Ortam sıcaklığı, yüzey sıcaklığı, havanın rutubeti ve kaplama kalınlığına bağlıdır. Yeni uygulanmış kaplama en az 72 saat süresince donmaya karşı korunmalıdır.
Uygulama Notları / Sınırlamalar	En az iki kat halinde uygulanmalıdır. Doğrudan güneş ışığı altında uygulanmamalıdır. Yapışmanın problemlili olabileceği uygulamalarda astar uygulanması gerekmektedir. Yağmur altında uygulanmamalıdır. Ürün su ile seyreltilmemelidir. Yeni uygulanmış malzeme sertleşmesini tamamlayıncaya kadar yağmur vb hava koşullarına karşı korunmalıdır.
Notlar	Bu ürün bilgi föyünde yer alan tüm teknik bilgiler, laboratuvar testlerine dayanmaktadır. Gerçekte elde edilen değerler, bizim kontrollerimizin ötesindeki şartlar sebebiyle değişiklik gösterebilirler.
Yerel Sınırlamalar	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.
Sağlık ve Güvenlik Bilgisi	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.
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.



Sika Yapı Kimyasalları A.Ş.
Deri Org. San. Böl. 2. Yol J-7
Parsel, Aydınlı, Orhanlı Mevkii,
34957 Tuzla, İstanbul, Türkiye

Çağrı Merkezi
Telefon
Faks
bilgi@tr.sika.com

+90 216 444 74 52
+90 216 581 06 00
+90 216 581 06 99
www.sika.com.tr

