

ÜRÜN TEKNİK BİLGİ FÖYÜ

Sika® Igolflex®-203 Spray TR

Polimer modifiye bitüm esaslı, elyaf takviyeli ve iki bileşenli yapısıyla yüksek performans sunan, özellikle spreyci uygulama için geliştirilmiş su yalıtım ürünü

AÇIKLAMA

Sika® Igolflex®-203 Spray TR, iki bileşenli, polimer modifiye bitüm esaslı, elyaf takviyeli su yalıtım ürünüdür. Spreyci uygulama için özel olarak formüle edilmiştir ve geniş alanlarda çok hızlı, verimli ve homojen film kalınlığı sağlayan bir kaplama oluşturur.

KULLANIM

- Temel duvarları ve istinat duvarlarının yer altı su yalıtımı
- Çimento esaslı şap altı balkon su yalıtımı
- Neme ve rutubete maruz yapıların yüzey koruması
- Hafif ısı yalıtım levhalarının yapıştırıcısı olarak

ÖZELLİKLERİ / AVANTAJLARI

- Yüksek verimlilik: Spreyci uygulama, manuel yöntemlere kıyasla birkaç kat daha hızlıdır; işçilik süresini ve maliyetleri düşürür
- Geniş yüzeylerde homojen kaplama kalınlığı
- Detaylarda fırça veya mala ile de uygulanabilir
- Dikey yüzeylerde akma yapmaz
- Beton ve sıva yüzeylere mükemmel yapışma
- Esnek ve çatlak köprüleme özelliği
- Hızlı kürlenme; katlar arası bekleme süresini kısaltır
- Kuru ve hafif nemli yüzeylere uygulanabilir (üzerinde su birikintisi olmamalıdır)
- EN 15814 Sınıflandırması W2A – CB2 – R2

ÜRÜN BİLGİSİ

Kimyasal Yapı	Polimer modifiye bitüm, elyaf takviyeli (A Bileşeni) / Reaktif çimento esaslı toz (B Bileşeni)
Ambalaj	32 kg kombin paket: A Bileşeni (likit) 24 kg B Bileşeni (toz) 8 kg
Renk	Kahverengi (kurudukça siyah)
Raf Ömrü	Üretim tarihinden itibaren 12 ay
Depolama Koşulları	Açılmamış ve hasarsız orijinal kapalı ambalajında uygun şekilde saklanmalıdır. +5°C ile +35°C arasında kuru ortamda saklayınız. Doğrudan güneş ışığı altında depolamayınız.
Yoğunluk	1.15 ± 0.05 kg/l (karışım)
Katı Madde İçeriği	A+B: 69%
Vizkosite	Fırça, Spreyci
Çatlak Köprüleyebilme	EN 15814 Sınıflandırması, CB2

Yangına Tepki	Sınıf E (EN 15814)
Su Geçirimsizlik	EN 15814, W2A gerekliliklerini karşılar
Karıştırma Oranı	Bileşen A: 24 kg / Bileşen B: 8 kg
Sarfiyat	Kat başına ~1,5–2,0 kg/m ² (uygulama amacına ve yüzeye bağlıdır), en az 3 kg/m ² uygulanmalıdır
Yüzey Sıcaklığı	+5°C ile +30°C
Yüzey Nem İçeriği	Kuru veya hafif nemli - su birikintisi olmamalıdır.
Pota Ömrü	Yaklaşık 1 saat
Kürlenme Süresi	En az 24 saat*
Katlararası Bekleme Süresi	8–24 saat* İkinci kat uygulanmadan önce, ilk katın kuruması gerekir. Ortam sıcaklığına, yüzey sıcaklığına, bağıl neme ve uygulanan kaplamanın kalınlığına bağlıdır. Yeni uygulanmış kaplamayı en az 72 saat dondan koruyun.

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.

KULLANIM

- Su ile seyreltmeyin
- Yağmur altında veya doğrudan yoğun güneş ışığı altında uygulamayın
- +5°C'nin altında veya +30°C'nin üzerinde yüzey/ortam sıcaklığında uygulama yapmaktan kaçının
- Yüzeyde su birikintisi olmadığından emin olun
- Katlar arasında bekleme sürelerine dikkat edin; daha kalın filmler ve düşük sıcaklıklar kurumayı uzatır
- Kürlenme sırasında mekanik hasara karşı yeterli koruma sağlayın
- Ürün, tabanca nozul çapı en az 0,81 mm (0,032 inç) ve çalışma basıncı minimum 200 bar olan airless püskürtme ekipmanı ile uygulanabilir.

UYGULAMA TALİMATLARI

YÜZEY KALİTESİ

Alt yüzey sağlam, temiz ve düzgün olmalı, toz, yağ/gres, çimento şerbeti ve gevşek veya ufalanabilir parçacıklardan arındırılmış olmalıdır. Yüzeydeki hava delikleri, boşluklar ve segregasyon gibi kusurlar, kaplama işleminden önce uygun Sika® tamir harçları kullanılarak onarılmalıdır.

YÜZEY HAZIRLIĞI

- Hasarlı alanları uygun Sika® tamir harçlarıyla onarın.
- Uygun bir yüzey elde etmek için mekanik yöntemlerle veya yüksek basınçlı su jetiyle yüzeyi temizleyin.
- Yapışmayı iyileştirmek için gereken yerlerde gözenekli yüzeyleri astarlayın (astar Ürün Bilgi Formu'na bakın).

KARIŞTIRMA

- A ve B bileşenlerini homojen ve topaksız bir kıvam elde edene kadar iyice karıştırın.
- Sprey uygulaması: Optimum hız ve kapsama için uygun çok bileşenli veya uyumlu sprej ekipmanı kullanın.
- Manuel uygulama: Küçük alanlar ve detaylar için sert fırça veya mala ile uygulayın.
- En az iki kat uygulayın; üzerine kat atmadan önce alt katın kuru olduğundan emin olun.
- Yeni uygulanmış malzemeyi yağmur ve dondan koruyun; soğuk koşullarda en az 72 saat koruyun.

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.

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



Sikalgolflex-203SprayTR-tr-TR-(08-2025)-1-1.pdf

Ürün Teknik Bilgi Föyü

Sika® Igalflex®-203 Spray TR
Ağustos 2025, Versiyon 01.01
020706302000244885

