

ÜRÜN TEKNİK BİLGİ FÖYÜ

Sika®-1

SU GEÇİRİMSİZLİK KATKISI

AÇIKLAMA

Sika®-1 harç ve beton için kullanılan likit su geçirimsizlik katkısıdır.

KULLANIM

Sika®-1 harç ve beton için su geçirimsizliğinde, özelliklerle kullanım alanları:

- Sıvalar, sıva harçları ve şapları
- Donatılı ve donatısız betonlarda
- Tuğla, beton ve taş yüzeyler
- Bodrum, yüzme havuzu, tünel, su deposu, menhol, menfez gibi kapalı ve açık alan uygulamaları

ÖZELLİKLERİ / AVANTAJLARI

Sika®-1 su iletimine karşı etkili bir su bariyeri sağlamak için uygulanan çimentolu sistemdeki kılcal çatlakları ve gözenekleri tıkar.

Sika®-1 avantajlarından bazıları:

- Harç/ beton su geçirimsizliğinin artırılması
- Kullanıma hazır
- Kolaylıkla uygulanabilen

ÜRÜN BİLGİSİ

Kimyasal Yapı	İnorganik bileşikler ve silikat karışımı
Ambalaj	6 ve 30 kg plastik bidon, 200 kg varil
Görünüm / Renk	Sarı sıvı
Raf Ömrü	Orijinal açılmamış ve hasar görmemiş ambalajlarda üretim tarihinden itibaren 24 ay kullanıma uygundur.
Depolama Koşulları	+ 5 °C and 30 °C arasında saklanmalıdır. Direkt güneş ışığı, dondan ve malmeye bulaşmasından korunmalıdır.
Yoğunluk	~1.0 g/cm ³
pH-Değeri	~10±1

UYGULAMA BİLGİSİ

Önerilen Dozaj

Sika®-1 temiz karışım suyuna ilave edilerek kullanılır. Sika®-1:Su oranı normal koşullarda 1:10 olup, bağlayıcı ağırlığının yaklaşık olarak %3'üne karşılık gelmektedir. Çok ıslak kum kullanılması durumunda bu oran 1:8, hatta 1:6 değerine kadar artırılmalıdır.

Not: Karışım başına kesin dozaj oranları ve su gereksinimlerini belirlemek için deneme karışımları daima yapılmalıdır.

UYGULAMA TALİMATLARI

KARIŞTIRMA

Kullanmadan önce ürünü çalkalayınız.

Sika®-1 homojen kıvamlı bir tutarlılık sağlamak için kullanılmadan önce yavaşça karıştırılmalıdır.

Sika®-1 ölçülen suda seyreltilir. Seyreltme, harç / beton karıştırıcıya ilave edilmeden önce yavaş yavaş karıştırılmalıdır (homojen, topak içermeyen bir kıvamda kalması için). Homojen bir kıvamı elde etmek için karışımın düzgün bir şekilde karıştırılması şartıyla harç / beton karışımına düzgün bir şekilde Sika®-1 eklenebilir.

UYGULAMA METODU / EKİPMANLARI

İyi beton uygulamasının standart kuralları (üretim, yerleştirme ve kütleme ile ilgili) takip edilmelidir. İlgili standartlara bakın.

Sika®-1 diğer Sika® ürünleriyle birlikte kullanılabilir.

Not: Uyumluluğu ispatlamak için ön test gereklidir. Daha fazla bilgi ve yardım için lütfen Sika Teknik Servis ile iletişime geçiniz.

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.

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.

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.

YASAL NOTLAR

Sika ürünleri hakkında burada verilen bilgiler ve özelliklerle 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



Ürün Teknik Bilgi Föyü

Sika®-1

Temmuz 2017, Versiyon 01.01

020705040010000001

Sika-1-tr-TR-(07-2017)-1-1.pdf

BUILDING TRUST

