

Ürün Bilgi Föyü
Düzenleme 16.02.2009
Revizyon No: 0
Identification no
01 07 01 02 002 0 000001
Sika®-2

Sika®-2

Çok hızlı priz alan su geçirimsizlik katkısı

Ürün Tanımı

Kullanıma hazır, sıvı su geçirimsizlik katkısı. Çimento ile karıştırıldığında, 10-20 saniyede priz alarak şiddetli su sızıntılarının durdurulmasını sağlar.

Kullanım Alanları

Sika®-2 beton, kaya ve tuğla gibi yüzeylerde şiddetli su sızıntılarının durdurularak Sika®-1'li sıva yapılmasına imkan tanır.
Sika®-2 uluslararası normal ve hızlı priz alan su geçirimsizlik katkıları sınıfındadır.

Özellikleri / Avantajları

- n Kullanıma hazırdır
- n Sadece çimentoya eklenerek kullanılır
- n Çok hızlı priz alır
- n Kullanımı kolaydır
- n Klorür içermez

Bayındırlık Bak. Poz No

04.613/B

Ürün Bilgileri

Yapı

Görünüm / Renk

Pembe-kırmızı berrak sıvı

Ambalaj

7.5 kg ve 35 kg plastik bidon

Depolama

Depolama Koşulları / Raf Ömrü

Orijinal açılmamış ve hasar görmemiş ambalajlarda kuru şartlarda aşırı sıcak ve dondan koruyarak +5°C ile +35°C arasında saklandığı takdirde, üretim tarihinden itibaren 24 ay kullanıma uygundur.

Teknik Bilgi

Kimyasal Yapı

Özel inorganik maddeler karışımı

Donma Noktası

-5 °C

Yoğunluk

1,245 – 1,255 kg/l

pH Değeri

12 - 14 (Cilt ve göz ile doğrudan temasından daima sakınınız)

Construction



Sistem Bilgileri

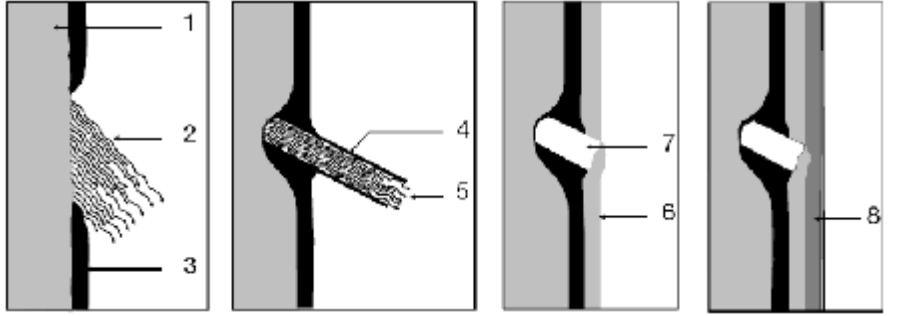
Uygulama Detayları

Sarfıyat / Dozaj	1 birim Sika®-2 hacimce 2 birim Portland çimentosu ile karıştırılır. (ağırlıkça yaklaşık %40). Su ile seyreltme önerilmemektedir.
Yüzey Kalitesi	Yüzey her türlü kir, zayıf ve oynak parçacıklardan, yağ ve gresten arındırılmış olmalıdır.
Yüzey Hazırlığı	Tüm oynak parçaları uzaklaştırınız. Fazla miktarda su sızıntısı olan alanlarda, suyun belirli bir noktadan akmasına izin verecek şekilde Sika®-4a ile uygulama yapınız.

Uygulama Talimatları

Karıştırma	<ul style="list-style-type: none">n Sika®-2 ürününü temiz, plastik bir kaba koyunuz ve taze Portland Çimentosunu ekleyiniz.n Birkaç saniye hızlıca karıştırınız. Konik tıkaç şekli verilmiş olan harcı deliğe yerleştiriniz ve sertleşene kadar yaklaşık 15 saniye süresince sıkıca bastırınız.n Karıştırıldıktan sonra hemen kullanılmalıdır.
-------------------	---

Uygulama Metodu



1. Temizlenmiş ve pürüzlendirilmiş beton yüzey veya oynak parçacıklardan arındırılmış kaya yüzeyi
2. Su sızıntısı birkaç noktada toplanır
3. İlk aşama su yalıtımı Sika®-4a içeren çimento hamuru ile yapılır (1:1 oranında sulandırılarak hazırlanır)
4. Plastik drenaj borusu, Sika®-4a içeren çimento hamuru içerisinden yerleştirilir
5. Toplanan su sızıntısının drenaj borusundan akması sağlanır
6. Pürüzlü ilk aşama su yalıtımı üzerine iki kat Sika®-1'li sıva uygulanır (veya 1-2 kat püskürtme harç)
7. Drenaj borusu çıkarılıp, delik Sika®-2 veya Sika®-4a ile hazırlanmış çimento hamuru ile tikanır
8. Son katlar Sika®-1'li harç uygulamak suretiyle kapatılır (veya püskürtme bitirme katı)

Uygulama Notları / Sınırlamalar

Sika®-2 ile yapılacak uygulamada;

- n Sadece taze Portland Çimentosu kullanılmalıdır.
- n Çimentonun, 0 °C'nin üzerinde depolandığından emin olunmalıdır.
- n Karışım suyu temiz olmalı, çimentoyu olumsuz etkileyebilecek maddelerden arındırılmış ve sıcaklığı +5°C'nin üzerinde olmalıdır.
- n Uygulama esnasında lastik eldiven ve koruyucu gözlük kullanılmalıdır.
- n Uygulama öncesinde kollarınıza koruyucu krem sürünüz.
- n Gözlere veya cilde sıçraması durumunda derhal temiz su veya borik asit çözeltisi ile iyice yıkayınız. Derhal doktora gidiniz.
- n Ürün doğru şekilde etiketlenmiş ambalajlarda saklanmalıdır.

Kürlenme Detayları

Sertleşme süresi, kullanılan su ve Sika®-2 'nin sıcaklığına, ortam ısısına, çimento tedarikçisine ve üretim tarihine bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

Notlar	Bu ürün bilgi föyünde belirtilen bütün teknik bilgiler laboratuvar deneylerine 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 Bilgileri	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, Aydınli, 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

