

ÜRÜN TEKNİK BİLGİ FÖYÜ

Sika®-4 B

PRİZ HIZLANDIRICI ENJEKSİYON, HARÇ VE BETON KATKISI

AÇIKLAMA

Sika®-4 B kullanıma hazır sıvı katkı malzemesidir. Çimento ile karıştırıldığında çabuk priz alarak su sızıntısı olan yerlerin kurutulmasını sağlar.

KULLANIM

Sika®-4 B, özellikle çimento esaslı enjeksiyon, harç ve beton işlerinde harcın hızlı priz alması amacı için kullanılır.

ÖZELLİKLERİ / AVANTAJLARI

- Kullanıma hazırdır
- Sadece su ve çimentoya eklenerek kullanılır
- Çabuk priz alır
- Kullanımı kolaydır

ÜRÜN BİLGİSİ

Kimyasal Yapı	Özel inorganik maddeler karışımı
Ambalaj	35 kg plastik bidon
Görünüm / Renk	Sarı veya kırmızı renkli sıvı
Raf Ömrü	Üretim tarihinden itibaren 3 ay.
Depolama Koşulları	Sika®-4 B orijinal ambalajında ve kapalı bir şekilde saklanmalıdır. Ürün ambalajları daima düzgün bir şekilde kapatılmış olmalıdır. Ambalajı açılmış ürün mümkün olduğu kadar kısa sürede tüketilmesi tavsiye edilir. Açılmamış ve hasar görmemiş orijinal ambalajında +5 °C ile +35 °C arasında saklanmalıdır.
Yoğunluk	1,49–1,52 kg/l (20°C'de)
pH-Değeri	12-14

SİSTEM BİLGİSİ

Sistem Yapısı	Taze Portland Çimentosu kullanılması tavsiye edilir. Sika®-4 B aşağıdaki Sika ürünleri ile birlikte genellikle, enjeksiyonların performansını artırmak veya uygulama özelliklerini geliştirmek için kullanılır: <ul style="list-style-type: none">▪ Sikament▪ Sika® ViscoCrete®
---------------	--

UYGULAMA BİLGİSİ

Önerilen Dozaj

İstenilen priz sürelerine göre bağlayıcı ağırlığının%1 ile %7'si arasındadır. En uygun karışım oranı, işlenebilirlik ve priz süresi için deneme karışımları yapılması önerilir.

Dış Ortam Hava Sıcaklığı

> +1°C

UYGULAMA TALİMATLARI

KARIŞTIRMA

- Sika®-4 B ürünü temiz, plastik bir kaba koyunuz
- Homojen kıvamda bir harç elde edebilmek için ölçme kabı kullanılarak gerekli su eklenir
- Çimentoyu, sıvı malzemenin yüzeyini tamamen kaplayacak şekilde serpilerek bir taraftan karıştırma işlemi başlatılır
- Malzemeler, hızlıca karıştırılarak istenen kıvamına getirilir
- Hazırlanan hamur enjeksiyon harcı hemen kullanılmalıdır. Bu yüzden, hızlıca kullanılacak kadar karışım hazırlanmalıdır. Sertleşmiş olan harç tekrar kullanılamaz

SINIRLAMALAR

Sika®-4 B ile yapılacak uygulamada;

- Çimentonun, 0°C'nin üzerinde depolandığından emin olunmalıdır.
- Karışım suyu temiz olmalı, çimentoyu olumsuz etkileyecek maddelerden arındırılmış ve sıcaklığı +5°C'nin üzerinde olmalıdır.
- Homojen kıvamda bir harç elde etmek için ölçme kabı kullanılmalıdır.
- Uygulama esnasında lastik eldiven ve koruyucu gözlük kullanılmalıdır.
- Gözlere veya cilde sıçraması durumunda derhal temiz su ile iyice yıkayınız. Derhal doktora gidiniz.
- Ürün doğru şekilde etiketlenmiş ambalajlarda saklanmalıdır.

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

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



Ürün Teknik Bilgi Föyü

Sika®-4 B

Haziran 2018, Versiyon 01.01
020705040020000011

