

Ürün Bilgi Föyü  
Düzenleme 13.08.2009  
Revizyon no: 1  
Identification no:  
01 03 03 06 000 2 000003  
Sika® Primer-10

# Sika® Primer-10

## Brüt beton yüzeyler için sıva astarı

<b>Ürün Tanımı</b>	Tekstürlü olmayan brüt beton, duvar, tavan gibi yüzeylere kireç ve çimento esaslı harçların, alçı esaslı kaplamaların yapışmalarının iyileştirmesi için kullanılan, tek bileşenli, reçine esaslı astar.
<b>Kullanım Alanları</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>n Yatay ve düşey uygulamalarda kullanılır</li><li>n Alçı, kireç ve çimento esaslı harçların altında aderans artırıcı olarak kullanılır</li></ul>
<b>Özellikleri / Avantajları</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>n Hazırlaması ve uygulaması kolaydır</li><li>n Su ile karıştırılarak kullanıma hazır hale gelir</li><li>n Özellikle alçı esaslı kaplamaların perde, kolon, tavan gibi brüt beton yüzeylere yeterli dayanım ile yapışmasını sağlar</li><li>n Çimento ve özellikle alçı esaslı sıvaların karışım suyunun yüzey tarafından emilmesini önler</li><li>n Solvent içermez</li><li>n Uygulandığı alanın takip edilebilmesi için renklendirilmiştir</li></ul>

## Ürün Bilgileri

### Yapı

**Görünüm / Renk** Koyu kıvamlı sıvı, açık kahverengi

**Ambalaj** 12 kg plastik kova

### Depolama

**Depolama Koşulları/Raf ömrü** Orijinal açılmamış ve hasar görmemiş ambalajlarda kuru şartlarda, nemden ve dondan koruyarak serin ortamda, +5°C ila +35°C arasında saklandığı takdirde, üretim tarihinden itibaren 12 ay kullanıma uygundur.

### Teknik Bilgi

**Kimyasal Yapı** Modifiye polimer reçine esaslı dispersiyon

**Yoğunluk**  
Birim ağırlık (ürün) : ~ 1.50 kg/lt  
Karışım birim ağırlık : ~ 1.30 kg/lt (Sika® Primer-10: Su, 12:5 - ağırlıkça)

**Uygulama Kalınlığı**  
En az : 0.2 mm  
En fazla : 0.3 mm

Construction



## Sistem Bilgileri

### Uygulama Detayları

<b>Sarfiyat / Dozaj</b>	Sarfiyat: ~ 0.175 – 0.250 kg/m <sup>2</sup> (Sika® Primer-10) ~ 0.250 – 0.350 kg/m <sup>2</sup> (Sika® Primer-10 – Su karışımı) Sarfiyat değerleri teorik olup, yüzey ve uygulama koşullarına bağlı olarak değişebilir.
<b>Yüzey Kalitesi</b>	Yüzey toz, yağ, gres, parafin, gevşek ve oynak parçacıklar gibi malzemelerden arındırılmış, kuru ve temiz olmalıdır.
<b>Yüzey Hazırlığı</b>	Yüzey, fırça vb. uygun temizleme ekipmanı kullanılarak temizlenmeli ve uygulamaya hazır hale getirilmelidir. Nemli veya ıslak yüzeylere uygulama yapılmamalıdır.

### Uygulama Koşulları / Sınırlamalar

<b>Yüzey Sıcaklığı</b>	En az +5°C en fazla +30°C
<b>Ortam Sıcaklığı</b>	En az +5°C en fazla +30°C

### Uygulama Talimatları

<b>Karışım Oranı</b>	12 kg Sika® Primer-10 için ~ 4 - 6 l su
<b>Karıştırma Süresi</b>	~ 3 dakika
<b>Karıştırma Ekipmanları</b>	Sika® Primer-10, kendi ambalajı içerisinde düşük devirli bir karıştırıcı (en fazla 500 dev/dk) ile homojen ve topaksız bir karışım elde edinceye kadar mekanik olarak karıştırılmalıdır.
<b>Uygulama Metodu / Ekipmanlar</b>	Uygun miktarda su ile hazırlanan karışımı, tekstürlü rulo kullanarak yüzeye eşit miktarda olacak şekilde tek kat halinde uygulayınız.
<b>Ekipmanların Temizliği</b>	Uygulamada kullanılan tüm alet ve ekipman kullanımdan hemen sonra temiz su ile yıkanmalıdır. Sertleşen / kürünü alan malzeme ancak mekanik olarak temizlenebilir.
<b>Kür hızı/Oranı</b>	+20°C sıcaklıkta yaklaşık 2 saatte yüzey kuru hale gelir (Ortam sıcaklığı, yüzey sıcaklığı, havanın rutubeti ve kaplama kalınlığına bağlıdır) Astar tabakası üzerine kaplama yapılmadan önce en az 24 saat beklenmelidir.

### Uygulama Notları / Sınırlamalar

	Uygulama esnasında karışımın homojenliğini sağlamak için ürünün belirli aralıklar ile karıştırılması gerekebilir. Üzerine yapılacak kaplamanın aderansını olumsuz yönde etkileyeceğinden, uygulama esnasında ve sonrasında Sika® Primer-10'un toz vb. nedenlerden ötürü kirlenmesi engellenmelidir. Islak, donmuş veya nemli yüzeylere uygulama yapılmamalıdır. Uygulanan malzeme kürünü tamamlayana kadar su, yağmur vb. etkilere maruz bırakılmamalıdır. Daha pürüzlü yüzey gerektiği durumlarda, karışım suyu azaltılarak uygulama yapılabilir. Sadece yeterli derecede emici ve sağlam yüzeylere uygulama yapılmalıdır.
--	--

### Notlar

### Yerel Sınırlamalar

Bu ürün bilgi föyünde yer alan tüm teknik bilgiler, laboratuvar testlerine dayanmaktadır. Gerçekte elde edilen değerler, bizim kontrollerimizin ötesindeki şartlar sebebiyle değişiklik gösterebilirler.

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, Aydınli, Orhanli Mevkii,  
34957 Tuzla, İstanbul, Türkiye

Çağrı Merkezi  
Telefon  
Faks  
[bilgi@tr.sika.com](mailto:bilgi@tr.sika.com)

+90 216 444 74 52  
+90 216 581 06 00  
+90 216 581 06 99  
[www.sika.com.tr](http://www.sika.com.tr)

