

## ÜRÜN TEKNİK BİLGİ FÖYÜ

## Sika® Aktivator-100

## ÇEŞİTLİ YÜZEYLER İÇİN SOLVENT BAZLI YAPIŞMA KUVVETLENDİRİCİ

## ÖZGÜN ÜRÜN BİLGİSİ (FURTHER VALUES SEE SAFETY DATA SHEET)

Kimyasal yapısı	Solvent bazlı yapışma kuvvetlendirici
Renk (CQP001-1)	Renksiz, berraktan sarımsıya
Uygulama sıcaklığı	5 – 40 °C
Uygulama yöntemi	Tüy bırakmayan kağıt havlu ile ıslak silme, kurulama
Kaplama	20 ml/m <sup>2</sup>
Flash-off zamanı	≥ 15 °C 10 dakika <sup>A</sup> < 15 °C 30 dakika <sup>A</sup> maksimum 2 saat <sup>A</sup>
Raf ömrü	12 ay <sup>B</sup>

CQP = Corporate Quality Procedure

<sup>A</sup>) uygulamaya bağlı olarak, sıcaklık ve kuruma (flash-off) süresi değişebilir<sup>B</sup>) 25 °C altında kuru ortamda ve kapalı ambalajda depolama

## ÜRÜN TANIMI

Sika® Aktivator-100, solvent bazlı, renksiz yapışma kuvvetlendiricidir. Nem ile reaksiyon vererek yüzeye aktif kimyasal gruplar bırakır. Bu gruplar, yüzey ve primer veya yapıştırıcı / sızdırmazlık mastiği arasında bağ oluşturur. Sika® Aktivator-100, Sika'nın 1-bileşenli Poliüretanları uygulanmadan önce yapışma yüzeylerinde yüzey hazırlığı için özel olarak tasarlanmıştır.

## ÜRÜN AVANTAJLARI

- Kolay kullanım
- Çok çeşitli gözeneksiz yüzeylerde iyi yapışma
- Kısa kuruma (flash-off) zamanı
- Şeffaf

## UYGULAMA ALANLARI

Sika® Aktivator-100, düz cam, serigrafi, kesilen eski Poliüretan yapıştırıcı yüzeyleri gibi yüzeylerde yapışmayı kuvvetlendirmek için kullanılır. Bu aktivatör ayrıca Sikasil® yapıştırıcı ve sızdırmazlık mastiklerinin gözeneksiz yüzeylerde yapışmasını kuvvetlendirmek için de uygundur.

Stres çatlağı oluşumuna yatkın malzemeler üzerinde Sika® Aktivator-100 kullanmadan önce üreticinin tavsiyesine başvurunuz ve orijinal yüzeylerde test yapınız.

Bu ürün sadece tecrübeli profesyonel kullanıcılar için uygundur. Mevcut yüzeylerle ve gerçek şartlar altında, yapışma ve malzeme uyumluluğunu sağlamak için test yapılmalıdır.

## UYGULAMA YÖNTEMİ

Yüzeyler temiz ve kuru, toz, kir, yağ ve diğer kirlenmelerden arındırılmış olmalıdır.

Aktivatör uygulamasından önce yüzey hazırlık işlemlerine pürüzlendirme ve temizleme adımları da eklenerek yüzeye tutunma iyileştirilebilir.

## Uygulama

Yüzeylerin yapışma bölgelerini Sika® Aktivatör-100 ile nemlendirilmiş (ıslatılmış değil) temiz, tüy bırakmayan kağıt havlu ile siliniz. Hemen ardında temiz, kuru, tüy bırakmayan kağıt havlu ile kurulayınız. Havluyu asla aktivatör şişesine daldırmayınız. Yüzeyi, kağıt havlunun sadece temiz tarafıyla siliniz. Aynı kağıt havluyu iki kere nemlendirmeyiniz ve sık sık değiştiriniz.

Sika® Aktivatör-100 mümkün olduğunca az ama tüm yapışma yüzeyine temas edecek şekilde uygulanmalıdır çünkü aktivatörün fazlası yapışma kaybına neden olabilir. Yüzey hazırlığı yapılan yüzeyler maksimum flash-off süresi içerisinde yapıştırılmaz ise aktivasyon adımı tekrarlanmalıdır (sadece 1 kere tekrarlanabilir). İdeal uygulama ve yüzey sıcaklığı 15 °C ve 25 °C arasındadır. Tüketim ve uygulama metodu yüzeyin yapısına bağlıdır. Her kullanımdan sonra kapak sıkıca kapatılmalıdır. Ped: Padi doğrudan camın üzerindeki frite karşı tutun, ardından iç destekleri kırmak için sapı başparmağınız ve işaret parmağınızla sıkıştırın ve Sika® Aktivatör-100 pedin içine bırakın (bükmeyin!).

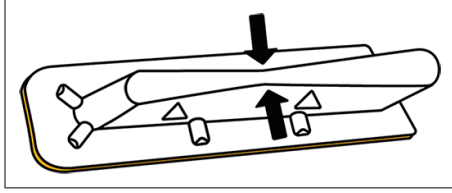


Fig. 1: Sika® Aktivatör-100 Ped

## ÖNEMLİ BİLGİ

Sika® Aktivatör-100 yeni uygulanmış bazı boya yüzeyi parlaklığını matlaştırabilecek solvent içerir. Mutlaka önceden test edilmelidir. Asla gözenekli yüzeylerde uygulamayın çünkü tamamen kurumayabilir ve yapıştırıcı veya sızdırmazlık mastiğinin kürlenmesini engelleyebilir. Gerekli yerlerde maskeleyen bantı kullanarak bitişik yüzeyleri koruyun.

Sika® Aktivatör-100 havadaki nem ile reaksiyon veren bir sistemdir. Ürün kalitesini muhafaza etmek için kullanımdan hemen sonra iç plastik kapağın kapatılması gerekir. Yüzey hazırlık işlemi tamamen sona erdiğinde dış plastik kapak sıkıca kapatılmalıdır. Uzun süre havadaki neme maruz kalması durumunda Sika® Aktivatör-100 etkisiz hale gelecektir. Sika® Aktivatör-100 Ambalaj açıldıktan sonra 1 ay içerisinde tüketilmelidir. Tüketilmediği takdirde daha fazla kullanılmamalı ve uygun biçimde atılmalıdır. 30 ml ambalaj tek kullanımlıktır.

Sika® Aktivatör-100'ü asla seyreltmeyiniz veya başka maddelerle karıştırmayınız.

Yüzey düzeltme için ya da temizlik malzemesi olarak kullanılmamalıdır. Düz cam, plastik vb. şeffaf veya yarı saydam yüzeylerde kullanılırsa, Sikasil® silikon mastikler ve yapıştırıcılar dışında yeterli bir UV koruması zorunludur.

## EK BİLGİLER

Burada verilen bilgiler sadece genel rehberlik amacıyla sunulmaktadır.

Spesifik uygulamalara dair tavsiyeler Sika Endüstri Teknik Departmanından talep edilebilir. Belirli bir uygulama için verilmiş çalışma talimatları bu Ürün Bilgi Föyü'nde verilen teknik bilgiden farklı olabilir.

Aşağıdaki dökümanların kopyaları istek üzerine sağlanabilir:

- Güvenlik Bilgi Föyü

## AMBALAJ BİLGİLERİ

Alüminyum Şişe	30 ml 250 ml 1000 ml
Ped	3.3 ml

## TEMEL ÜRÜN BİLGİSİ

Bu teknik bilgi föyündeki tüm bilgiler laboratuvar testlerinden elde edilen sonuçlara göre verilmiştir. Kontrolümüz dışında oluşan durumlarda, verilen gerçek değerlerde sapma görülebilir.

## SAĞLIK VE GÜVENLİK BİLGİLERİ

Ürünün taşınması, stoklanması ve bertaraf edilmesi ile ilgili bilgiler ve tavsiyeler Malzeme Güvenlik Bilgi Formunda yer almaktadır. Malzeme Güvenlik Bilgi Formunda ayrıca ürüne ait fiziksel, ekolojik, toksikolojik ve diğer güvenlik bilgileri de yer almaktadır.

## SORUMLULUK REDDİ

Sika ürünlerine ve son kullanım yerlerine ait bilgiler, uygulama ile ilgili tavsiyeler ürünler düzgün koşullarda saklandığında, normal şartlar altında ve Sika'nın önerileri doğrultusunda uygulandığında Sika'nın güncel bilgi ve deneyimine dayanmaktadır. Belirli bir uygulama için Sika tarafından test edilerek önerilen bir ürün / sistem malzeme, yüzey ve üretim koşullarındaki farklılıklar ve değişkenlikler sebebiyle garanti kapsamına girmez. Ürünün kullanıcısı ürünü kullanmadan önce test yapılmalıdır. Sika ürün özelliklerinde değişiklik yapma hakkına sahiptir. Tüm siparişler Sika satış ve dağıtım koşullarına göre kabul edilir. Kullanıcılar ihtiyaç duyduklarında ürüne ait en güncel Teknik Bilgi Föyüne başvurmalıdırlar. İstek üzerine Teknik Bilgi Föylerinin en güncel hali istek üzerine Sika tarafından verilecektir.

## ÜRÜN TEKNİK BİLGİ FÖYÜ

Sika® Aktivatör-100  
Versiyon 05.01 (10 - 2023), tr\_TR  
014560011000001000

## Sika Yapı Kimyasalları A.Ş.

Endüstri Hedef Pazarı  
İstanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi  
Alsancak Sokak No:5 34956  
Tuzla / İstanbul / Türkiye  
Tel +90 216 581 06 00  
Fax +90 216 394 85 20

