

## ÜRÜN TEKNİK BİLGİ FÖYÜ

## Sikaflex®-952

İç mekan uygulamaları için iki bileşenli STP Mastik (EvoBus'a özel)

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

Özellikler	Sikaflex®-952 + Sikaflex®-905 (B)
Kimyasal yapısı	Silan Sonlu Polimer
Renk (CQP001-1)	Evogrey(Evo Grisi)
Yoğunluk (kürlenmemiş)	Sikaflex®-952 1.5 kg/l Sikaflex®-905 (B) 1.2 kg/l
Booster içeriği	Hacimce 10 : 1 Ağırlıkça 12.5 : 1
Sarkma direnci (CQP061-1)	Makul
Uygulama sıcaklığı	10 – 35 °C
Açık kalma zamanı (CQP526-1)	20 dakika <sup>A</sup>
Shore A sertliği (CQP023-1 / ISO 48-4)	50
Çekme mukavemeti (CQP036-1 / ISO 527)	2.5 MPa
Kopma anında uzama (CQP036-1 / ISO 37)	600 %
Yırtılma direnci (CQP045-1 / ISO 34)	15 N/mm
Servis sıcaklığı (CQP513-1)	-45 – 90 °C
Raf ömrü	Sikaflex®-952 6 ay <sup>B</sup> Sikaflex®-905 (B) 9 ay <sup>B</sup>
Mikser	Statomix MS13/18 G

CQP = Corporate Quality Procedure

<sup>A)</sup> 23 °C / 50 % b.n.<sup>B)</sup> 25 °C'nin altında depolama

## ÜRÜN TANIMI

Sikaflex®-952 2 bileşenli silan sonlu polimer dolgu mastiğidir. EvoBus'ta kullanılan belirli zemin kaplamalarının çevre izolasyonları için özel olarak tasarlanmıştır.

## ÜRÜN AVANTAJLARI

- Solvent, PVC ve İzosiyanat içermez
- Düşük modüllü ve oldukça elastik
- Çok iyi uygulama ve düzeltme özellikleri
- Hızlandırılmış kürlenme

## UYGULAMA ALANLARI

Sikaflex®-952 iç mekan zemin kaplama sızdırmazlık uygulamaları için tasarlanmıştır. Bu ürün yalnızca deneyimli profesyonel kullanıcılar için uygundur. Yapışma ve malzeme uyumluluğunu sağlamak için gerçek yüzeyler ve koşullarla testler yapılmalıdır.

## KÜRLENME MEKANİZMASI

Sikaflex®-952 Sikaflex®-905 (B) tarafından sağlanan nem ile reaksiyona girerek kürlenir ve atmosferik nemden büyük oranda bağımsızdır.

## UYGULAMA YÖNTEMİ

### Yüzey Hazırlığı

Yüzeyler temiz, kuru, yağ ve tozdan arındırılmış olmalıdır. Yüzey işlemi, yüzeylerin özel yapısına bağlıdır ve uzun süreli bir yapışma için çok önemlidir. Tüm ön yüzey hazırlık adımları, montaj sürecindeki özel koşullar dikkate alınarak orijinal yüzeyler üzerinde ön testlerle onaylanmalıdır.

### Uygulama

Sikaflex®-952 yeterli bir pompa ekipmanı ile uygulanması gerekir. Mikser tipine uyulması gerekmektedir (bkz. Tipik Ürün Verileri tablosu).

Sikaflex®-952 10 °C ile 35 °C arasında uygulanabilir ancak reaktivite ve uygulama özelliklerindeki değişiklikler dikkate alınmalıdır. Yüzeyler ve mastik için optimum sıcaklık 15 °C ila 25 °C arasındadır. Sıcak ve nemli iklimlerde açık kalma süresi önemli ölçüde kısaldır. Genel bir kural olarak +10 °C'lik bir değişiklik açık kalma süresini yarı yarıya azaltır.

Uygun bir pompa sisteminin seçilmesi ve kurulması konusunda tavsiye için Sika Endüstri Sistem Mühendisliği Departmanı ile iletişime geçin.

## Düzeltilme ve sonkat

Düzeltilme ve bitirme işlemleri, dolgunun açık kalma süresi içerisinde gerçekleştirilmelidir. Sika® Tooling Agent N'nin kullanılmasını tavsiye ederiz. Diğer düzeltme maddeleri veya yağlayıcılar uygunluk ve uyumluluk açısından test edilmelidir.

## Yüzeyden Temizleme

Kürlenmemiş Sikaflex®-952 Sika® Remover-208 veya başka bir uygun solvent ile alet ve ekipmanlardan temizlenebilir. Kürlendikten sonra malzeme yalnızca mekanik olarak çıkarılabilir. Eller ve açıkta kalan cilt, Sika® Cleaner-350H gibi el mendilleri veya uygun bir endüstriyel el temizleyici ve su kullanılarak derhal yıkanmalıdır. Ciltte solvent kullanmayın!

## EK BİLGİLER

Buradaki bilgiler yalnızca genel rehberlik amacıyla sunulmaktadır. Özel uygulamalara ilişkin tavsiyeler, talep üzerine Sika Endüstri Teknik Departmanından alınabilir. Talep üzerine aşağıdaki yayınların kopyaları temin edilebilir:

- Güvenlik Bilgi Föyü

## AMBALAJ BİLGİLERİ

Sikaflex®-952 (A-Bileşeni)

Varil	195 l
-------	-------

Sikaflex®-905 (B-Bileşeni)

Kova	23 l
------	------

## 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 değişiklikler sebebiyle garanti kapsamına girmez. Ürünün kullanıcı 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

Sikaflex®-952

Versiyon 03.01 (03 - 2024), tr\_TR  
012301219520001000

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

