

## ÜRÜN TEKNİK BİLGİ FÖYÜ

# SikaWall®-1026 Basecoat TR

### Isı Yalıtım Levha Sıvası

#### AÇIKLAMA

Çimento esaslı, kimyasal katkıları ve polimerler ve elyaf ile takviye edilerek üretilmiş, ısı yalıtım levhalarının içeriden ve dışarıdan kaplanması için geliştirilmiş, pratik ve kolay uygulama imkanı sağlayan, suya, darbeye ve hava koşullarına dayanıklı, uzun kullanım ve düzeltilebilir süresine sahip sıva harcıdır.

#### KULLANIM

- İç ve dış cephelerde
- Isı yalıtım sistemlerinin tamamlayıcısı olarak fileli sıva uygulamasında

#### ÜRÜN BİLGİSİ

Kimyasal Yapı	Özel katkıları ve polimerler içeren çimento esaslı toz
Ambalaj	25 kg kraft torba
Görünüm / Renk	Toz, Gri
Raf Ömrü	Orijinal açılmamış ve hasar görmemiş ambalajlarda, kuru şartlarda, nemden koruyarak doğru olarak depolandığı takdirde, üretim tarihinden itibaren 12 ay.
Depolama Koşulları	SikaWall®-1026 Basecoat TR; kuru ortamda, direk güneş ışığından koruyarak ve +5 °C ile +25 °C arasında depolanmalıdır.
Yoğunluk	1,35- 1,40 kg/lt

#### TEKNİK BİLGİ

Basınç Dayanımı	≥ 6,0 N/mm <sup>2</sup>
Eğilmede Çekme Kuvveti	≥ 2,0 N/mm <sup>2</sup>
Çekme Yapışma Dayanımı	≥ 0,08 N/mm <sup>2</sup> (EPS üzerine)
Yangına Tepki	A1 sınıfı
Su Buharı Geçirgenliği	≤15 μ

## UYGULAMA BİLGİSİ

Karıştırma Oranı	25 kg'lık bir torba malzeme için 5,25- 6,25 lt su kullanılmalıdır. Su/Toz oranı ağırlıkça 0,21 - 0,25 arasında olmalıdır.
Sarfiyat	4,5-5 kg/m <sup>2</sup>
Dış Ortam Hava Sıcaklığı	min.+5°C / max.+35°C
Yüzey Sıcaklığı	min.+5°C / max.+35°C
Pota Ömrü	~90 dakika

## 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.

## SINIRLAMALAR

- Sadece pota ömründe kullanılacak kadar malzeme karıştırılmalıdır.
- Sertleşmiş malzemeyi tekrar su ile karıştırmaya çalışmayınız
- Uzun süre güneşte kalarak özelliğini kaybetmiş ısı yalıtım levhaları (panelleri) üzerine uygulama yapılmaktan sakınılmalıdır
- Dış yüzey uygulamasında kaplanmış yüzeyin ilk 24 saat aşırı güneş, rüzgâr ve yağmurdan korunması gereklidir
- Ürün prizini alana kadar dondan korunmalıdır
- Donatı filesi birleşim noktalarında 10 cm üst üste bindirilerek uygulanmalıdır
- Pencere ve kapı köşeleri, ilave donatı filesi ile takviye edilir ve maskelenir
- Genleşme derzleri SikaWall®-1026 Basecoat TR ile kapatılmamalı, bu bölümler için dilatasyon profili kullanılmalıdır
- Çevre ve yüzey sıcaklığının +25°C'nin üzerine yükselmesi halinde ani su kaybını önlemesi ve sıvanın sağlıklı priz almasının gerçekleşmesi amacı ile yüzey, belirli aralıklarla püskürtme yöntemi ile (basıncsız olarak su ile) nemlendirilmelidir

## ÇEVRE SAĞLIK VE İŞ GÜVENLİĞİ

### UYGULAMA TALİMATLARI

#### YÜZEY KALİTESİ / ÖN HAZIRLIK

Uygulanacak levha yüzeyi temiz ve kuru olmalıdır. Sıva işlemine; levhaların yapıştırılmasından en az 48 saat sonra geçilmelidir.

#### KARIŞTIRMA

Uygun temiz bir karıştırma kabına gerekli miktarda su konur. Üzerine toz halindeki malzeme yavaş yavaş ve karıştırılarak eklenir. Homojen bir karışım elde etmek ve çok fazla hava sürüklemekten kaçınmak için düşük

devirli elektrikli bir karıştırıcı ile 3 dakika boyunca karıştırma yapılır. 3 dakika dinlendirdikten sonra harç 1-2 dakika daha karıştırılır ve uygulanmasına başlanır.

#### UYGULAMA

- Sıva harcı 10 mm.lik taraklı çelik mala ile levha yüzeyine sürülür.
- Köşe ve pencere profilleri monte edilir.
- Sıva filesi birleşme yerlerinden 10 cm. üst üste birleştirilerek mala ile sıva kurumadan dış cepheye yakın olacak şekilde (yaklaşık 1-1,5 mm) yüzeye gömülür ve sıva yüzeyi düzeltilir.
- Uygulama sonucu oluşan sıva kalınlığı yaklaşık 4 mm olmalıdır.
- 25°C'nin üzerindeki sıcaklıklarda uygulama sonrasında ani su kaybını önlemek ve sıvanın sağlıklı priz almasını sağlamak için belirli aralıklarla yüzey sulanmalıdır.
- Direkt güneş ışığı altında, yağmurda ve kuvvetli rüzgarlarda uygulama yapılmamalıdır.

#### EKİPMANLARIN TEMİZLİĞİ

Bütün alet ve uygulama ekipmanlarını kullanımdan hemen sonra temiz su ile yıkayınız. Sertleşen/ kürünü alan malzemeler ancak mekanik olarak temizlenebilir.

## 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.

## 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



SikaWall-1026BasecoatTR-tr-TR-(05-2021)-1-1.pdf

### Ürün Teknik Bilgi Föyü

SikaWall®-1026 Basecoat TR  
Mayıs 2021, Versiyon 01.01  
021830101000000045

