

ÜRÜN TEKNİK BİLGİ FÖYÜ

SikaProof® A+ 08

Toprak altı su yalıtımı için önceden ve sonradan uygulanan, betona tamamen yapışan FPO su yalıtım membranı

AÇIKLAMA

SikaProof® A+ 08, betonarme yapıların yer altı su yalıtımı için poliolefin (FPO) bazlı bir membrandır. Membran önceden veya sonradan uygulanabilir. Membran üzerindeki özel bir hibrit bağlama tabakası beton yapı ile tam ve kalıcı bir çift bağ oluşturur. Derzler soğuk uygulanan bantlarla kapatılır. Toplam kalınlık 1,35 mm'dir ve membran kalınlığı 0,80 mm'dir.

KULLANIM

Ürün şunlar için kullanılır:

- Bodrum katları ve diğer yer altı beton yapıları için nem yalıtımı, su yalıtımı ve beton koruması.
- Preacast betonarme yapılar
- Yerinde dökülmüş betonarme yapılar
- Mevcut betonarme yapılar

ÖZELLİKLERİ / AVANTAJLARI

- Çift bağ: beton yapı ile tam ve kalıcı mekanik ve kimyasal bağ
- Önceden ve sonradan uygulanan bir sistem olarak kullanılabilir
- Beton ve membran arasında yanal su hareketi olmaz

- Hızlı ve kolay uygulama
- Yüksek esneklik ve çatlak köprüleme yetenekleri
- Çeşitli standartlara göre test edilmiş yüksek su geçirmezlik
- Doğal yeraltı suyu ve topraktaki agresif koşullara karşı iyi direnç
- Geçici olarak hava koşullarına ve UV maruziyetine karşı dirençli
- Diğer onaylı Sika® su yalıtım ve derz sızdırmazlık sistemleriyle birleştirilebilir

ÇEVRESEL BİLGİLER

- EN 15804'e uygun Çevresel Ürün Beyanı (EPD). EPD, BRE Global tarafından bağımsız olarak doğrulandı

ONAYLAR / STANDARTLAR

- CE işaretlemesi ve EN 13967:2012'ye dayalı performans beyanı Su yalıtımı için esnek levhalar — Tanımlar ve özellikler
- Su geçirmezlik fonksiyonel testi PG FBB Bölüm 1, WISSBAU, Test raporu No. 2019-231-5-1
- Su geçirmezlik fonksiyonel testi PG FBB Bölüm 1, WISSBAU, Test raporu No. 2019-231-4-1

ÜRÜN BİLGİSİ

Kimyasal Yapı	Membran Katmanı	Flexible Polyolefin (FPO)
	Hibrit Katman	Çimento modifiyeli polimer
Ambalaj	Rulo genişliği	Rulo uzunluğu
	1.00 m veya 2.00 m	25 m
Mevcut ambalaj çeşitleri için güncel fiyat listesine bakınız.		
Görünüm / Renk	Membrane Katmanı	Açık sarı
	Bağlanma Katmanı	Gri
Raf Ömrü	Üretim tarihinden itibaren 18 ay	

Depolama Koşulları

Ürün, orijinal açılmamış ve hasar görmemiş kapalı ambalajında, kuru ortamda ve +5 °C ile +30 °C arasındaki sıcaklıklarda saklanmalıdır. Yatay konumda saklayınız. Paletleri üst üste istiflemeyiniz.

Etkili Kalınlık	Toplam Kalınlık (=deff)	(1.35 +0.14 / -0.07) mm	(EN 1849-2)
	Membran Kalınlığı	(0.80 +0.08 / -0.04) mm	
Birim Alan için Ağırlık	(1.20 +0.12 / -0.06) kg/m ²		(EN 1849-2)

TEKNİK BİLGİ

Darbe Dayanımı	≥ 300 mm		(EN 12691)
Çekme Dayanımı	Uzunlamasına (MD) Yöntem A	≥500 N / 50mm	(EN 12311-2)
	Enine (CMD) Yöntem A	≥500 N / 50mm	
Derz Yırtılma Direnci	≥100 N / 50mm		(EN 12317-2)
Yangına Tepki	E Sınıfı		(EN 13501-1)
Alkali Ortamda Hızlandırılmış Yaşlanma Çekme Dayanımı	28 gün +23 °C	Geçti	(EN 1847)
	Yöntem B 24 saat 60 kPa	Geçti	(EN 1928)
Su Geçirimsizlik	Yöntem B 24 saat 60 kPa	Geçti	(EN 1928)
Yaşlanmaya Karşı Su Geçirimsizlik Durabilitesi	12 Hafta	Geçti	(EN 1847)
	Yöntem B 24 saat 60 kPa	Geçti	(EN 1928)
Kimyasallara Karşı Su Geçirimsizlik Durabilitesi	28 gün +23 °C	Geçti	(EN 1847)
	Yöntem B 24 saat	Geçti	(EN 1928)
Servis Sıcaklığı	Maksimum	+35 °C	
	Minimum	-10 °C	
Sıyırılma Yapışması	≥80 N / 50 mm 28 gün sonra betona		(DIN EN 1372)
Suy Yanal Hareket Dayanımı	7 bar'a kadar	Geçti	(ASTM D5385 / D5385M)
Elongation at break	Uzunlamasına (MD) Yöntem A	≥1000 %	(EN 12311-2)
	Enine (CMD) Yöntem A	≥1000 %	

UYGULAMA BİLGİSİ

Dış Ortam Hava Sıcaklığı	Maksimum	+45 °C	
	Minimum	+5 °C	
Yüzey Sıcaklığı	Maksimum	+60 °C	
	Minimum	+5 °C	

SİSTEM BİLGİSİ

Sistem Yapısı

Aşağıdaki ürünler önceden uygulanmış sistemin bir parçasıdır:

- SikaProof® A+ 08
- SikaProof® Tape A+
- SikaProof® Sandwich Tape

Aşağıdaki ürünler sonradan uygulanan sistemin bir parçasıdır:

- SikaProof® Primer-02

- SikaProof® Adhesive-02
- SikaProof® A+ 08
- SikaProof® ExTape-100

Detaylandırma ve derz çözümleri için tamamlayıcı ürünler mevcuttur.

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.

İLAVE DOKÜMANLAR

- Sika Yöntem Beyanı: SikaProof® A+
- Sika Uygulama Kılavuzu: SikaProof® A+ Önceden Uygulanan
- Sika Uygulama Kılavuzu: SikaProof® A+ Sonradan Uygulanan

ÇEVRE SAĞLIK VE İŞ GÜVENLİĞİ

Bu ürün, (EC) No 1907/2006 (REACH) yönetmeliğinin 3. maddesinde tanımlanmış olan bir nesnedir. Normal veya makul ölçüde öngörülebilir olan kullanım şartları altında nesneden kasıtlı olarak salınan herhangi bir madde içermemektedir. Aynı yönetmeliğin 31. maddesine istinaden, ürünün piyasaya çıkarılması, nakliyesi veya kullanımı için herhangi bir güvenlik bilgi formu gerekmemektedir. Güvenli kullanım için işbu ürün bilgi formunda verilmiş olan talimatları takip ediniz. Mevcut bilgilerimize göre, bu ürün REACH yönetmeliği EK-XIV'te veya Avrupa Kimyasal Maddeler Kuruluşu tarafından yayınlanan aday listede yer alan %0,1 (w/w) üzeri konsantrasyonda SVCH (yüksek önem arz eden maddeler) içermemektedir.

UYGULAMA TALİMATLARI

ÖNEMLİ

Uygulama prosedürlerine kesinlikle uyun

Yöntem Beyanları, uygulama kılavuzları ve çalışma talimatlarında tanımlandığı gibi uygulama prosedürlerine kesinlikle uyun; bunlar her zaman gerçek saha koşullarına göre ayarlanmalıdır.

UYGULAMA

ÖNEMLİ

UV veya hava koşullarına maruz kalma

Ürün kalıcı UV maruziyetine veya hava koşullarına dayanıklı değildir.

1. Mümkün olan en kısa sürede, ancak uygulamadan sonra en geç 90 gün içinde koruyun

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



Uygulama hakkında bilgi için aşağıdaki Sika® yöntem beyanına bakın:

- Sika Yöntem Beyanı: SikaProof A+

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.

SikaProofA+08-tr-TR-(10-2024)-3-1.pdf

Ürün Teknik Bilgi Föyü

SikaProof® A+ 08

Ekim 2024, Versiyon 03.01

02072030110000017

