

ÜRÜN TEKNİK BİLGİ FÖYÜ

SikaShield® W1 RO

Islak uygulanan bitümlü membranların yapıştırılması için çimento esaslı yapıştırıcı

AÇIKLAMA

SikaShield® W1 RO, SikaShield® W bitümlü membranların beton yüzeylere yapıştırılması için 1 bileşenli polimer modifiyeli çimento esaslı yapıştırıcıdır.

KULLANIM

Ürün aşağıdakiler için kullanılır:

- Bodrumlar ve diğer yer altı yapıları

- Yatay betonarme döşemeler, güverteler ve podyumlar
- Dikey betonarme duvarlar

ÖZELLİKLERİ / AVANTAJLARI

- Bitümlü membran ile beton yüzey arasında çok iyi yapışma sağlar.
- Hızlı ve kolay uygulama
- Çok iyi mekanik dayanım
- Minimum yüzey hazırlığı gerektirir
- Islak beton üzerine uygulanabilir

ÜRÜN BİLGİSİ

Kimyasal Yapı	polimer modifiyeli çimento
Ambalaj	25 kg'lık torba Mevcut ambalaj varyasyonları için mevcut fiyat listesine bakın.
Raf Ömrü	Üretim tarihinden itibaren 12 ay
Depolama Koşulları	Ürün, orijinal, açılmamış ve hasar görmemiş ambalajında, kuru koşullarda +5 °C ile +25 °C arasındaki sıcaklıklarda saklanmalıdır. Her zaman ambalaja bakın. Güvenli kullanım ve depolama hakkında bilgi için mevcut Güvenlik Veri Sayfasına bakın.
Görünüm / Renk	Gri toz

UYGULAMA BİLGİSİ

Karıştırma Oranı	Her 25 kg torba için 7.75–8.25 L temiz su
Islak Harç Yoğunluğu	Islak harç yoğunluğu ~1.80 kg/l
Sarfiyat	~1.8 kg/m ² her mm için Not: Tüketim verileri teoriktir ve yüzey gözenekliliği, yüzey profili, seviye değişiklikleri, fire veya diğer değişiklikler nedeniyle herhangi bir ilave malzeme izin vermez. Belirli yüzey koşulları ve önerilen uygulama ekipmanı için tam tüketimi hesaplamak için ürünü bir test alanına uygulayın.
Tabaka Kalınlığı	1.0–3.0 mm

Ürün Sıcaklığı	Maksimum	+40 °C
	Minimum	+10 °C
Dış Ortam Hava Sıcaklığı	Maksimum	+40 °C
	Minimum	+10 °C
Pota Ömrü	~45 dakika (+27 °C'de ve 65 % bağıl nemde)	

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.

ÇEVRE SAĞLIK VE İŞ GÜVENLİĞİ

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) başvurmalıdır.

UYGULAMA TALİMATLARI

YÜZEY KALİTESİ

Su yalıtım sistemini tasarlarken, destekleyici yapının, sistem yapısının tüm yeni ve mevcut katmanlarını desteklemek için yeterli yapısal dayanıma sahip olduğundan emin olun. Yeni beton yüzeyler en az 3 günlük olmalıdır.

Alt tabaka keskin çıkıntılardan veya çapaklardan arındırılmış, temiz, gres, şerbet, yağ ve gevşek yapılmış parçacıklardan arındırılmış olmalıdır.

KARIŞTIRMA

ÖNEMLİ

Fazla su ilavesi

Toza öngörülenden daha fazla su eklemeyin. Fazla ekleme, Ürünün bitmiş mekanik performansını etkiler.

- Minimum miktarda suyu uygun bir temiz karıştırma kabına dökün.
- Karıştırırken yavaş yavaş tozu ekleyin.
- Agregayı yavaş yavaş karışıma ekleyin.
- Düzenli bir karışım elde etmek için en az 2 dakika süreli karıştırın. Gerekirse, istenen kıvamı elde etmek için maksimum miktara kadar daha fazla su ekleyin.
- 2 dakika beklemeye bırakın.
- 1 dakika daha karıştırın.

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

- Alt tabakayı temiz suyla doyunun.
- Karıştırılan Ürünü alt tabakaya dökün.
- Ürünü 4-5 mm taraklı mala kullanarak eşit şekilde yayın.
- SikaShield® W bitümlü membranı yapıştırıcı henüz ıslakken hemen uygulayınız. Daha fazla uygulama tavsiyesi için mevcut Ürün Veri Sayfasına bakın.

EKİPMANLARIN TEMİZLİĞİ

Tüm alet ve uygulama ekipmanlarını kullanımdan hemen sonra su ile temizleyiniz. Sertleşmiş malzeme sadece 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.

SikaShieldW1RO-tr-TR-(11-2022)-2-1.pdf

Ürün Teknik Bilgi Föyü

SikaShield® W1 RO

Kasım 2022, Versiyon 02.01
02072560110000011

