

ÜRÜN TEKNİK BİLGİ FÖYÜ

Sikalastic®-703 TC

Likit uygulmalı membran su yalıtım sistemleri için poliüretan son kat

AÇIKLAMA

Sikalastic®-703 TC, Sika® Liquid Applied Membrane su yalıtım sistemleri için 2 bileşenli, poliüretan bir son kattır.

KULLANIM

Sikalastic®-703 TC sadece profesyonel kullanıcılar için uygundur.

Sikalastic®-703 TC, aşağıdakiler için son kattır:

- Sika® Liquid Applied Membrane sistemleri
- Sika® 2-C spreysel uygulmalı PU/PUA sistemleri

Aşağıdaki su yalıtım sistemi uygulamaları için:

- Yeni uygulanan veya mevcut membranların yenilenmesi
- Düz ve eğimli çatı yapıları
- Ortak yürüyüş yolları
- Podyum güverteleri
- Teras çatılar
- Yalnızca dış kullanım için

ÖZELLİKLERİ / AVANTAJLARI

- UV direnci sağlayan alifatik poliüretan
- Yüksek aşınma direnci
- İyi kimyasal direnç
- İyi renk kararlılığı

ÜRÜN BİLGİSİ

Kimyasal Yapı	Alifatik Poliüretan
Ambalaj	Bileşen A: 16kg, Bileşen B: 4,64kg Bileşen A+ Bileşen B= 20,64kg
Raf Ömrü	Bileşen A: üretim tarihinden itibaren 12 aydır Bileşen B: üretim tarihinden itibaren 9 aydır
Depolama Koşulları	Orijinal, açılmamış ve hasar görmemiş ambalajında, kuru ve serin ortamda, usulüne uygun olarak depolayınız. Direkt güneş ışığında saklamaktan kaçının.
Renk	Gri Not: Çeşitli renklerde mevcuttur, bölgenizdeki Sika ile iletişime geçin.
Yoğunluk	~1.33 kg/l (A+B karışımı) +23 °C 'de
Hacimce Katı Madde İçeriği	A+B Karışımı: 58±1% (EN ISO 3251)

Sistem Yapısı	Sikalastic®-703 TC aşağıdakilerle kullanılabilir: 1-Bileşenli PU Soğuk Uygulamalı Sistemler 2 Bileşenli Aromatik PU/PUA soğuk uygulamalı Sistemler 2-Bileşenli PU/PUA sıcak sprey uygulamalı Sistemler
Karıştırma Oranı	Bileşen A : Bileşen B = 77 : 23 (ağırlıkça)
Sarfiyat	~0.15 – 0.20 kg/m ² kat başına. Toplamda 2 kat.
Bağıl Nem	80 % maks.
Çiğ Noktası	Yoğuşmaya dikkat edin. Yüzey ve kürünü almamış membran, membran yüzeyinde yoğuşma veya çiçeklenme riskini azaltmak için çiğ noktasının en az +3 °C üzerinde olmalıdır.
Yüzey Sıcaklığı	+10 °C min. / +35 °C maks.
Yüzey Nem İçeriği	Uygun taban katmanlarının Ürün Bilgi Föyüne bakın
Pota Ömrü	10°C'de 90 dakika 30°C'de 60 dakika Kap ömrü daha yüksek sıcaklıklarda azalacak ve daha düşük sıcaklıklarda artacaktır.
Kürlenme Süresi	Tamamen kürünü alması 7 gün sürer. Dokunma kuruma süresi 6-8 saattir. (+23°C ve %50 bağıl nemde değer) Süreler yaklaşıktır ve başta sıcaklık ve bağıl nem olmak üzere değişen ortam koşullarından etkilenecektir.
Katlararası Bekleme Süresi	24 saat min. - 5 gün maks. +10°C'de Süreler yaklaşıktır ve değişen ortam koşullarından etkilenecektir. özellikle sıcaklık ve bağıl nem.

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.

KULLANIM

Uygulama yalnızca bu tür uygulamalarda deneyimli Sika® tarafından eğitilmiş ve onaylanmış yükleniciler tarafından gerçekleştirilmelidir. Ürünler sadece kullanım amacına uygun olarak uygulanmalıdır.

- İç mekan uygulamaları için kullanmayın.
- Klima ünitelerinin çalışan hava girişlerinin yakınında uygulamayın.
- Uygulamadan önce üniteleri kapatın.
- Herhangi bir çözücü veya su ile seyreltmeyin.

ÇEVRE SAĞLIK VE İŞ GÜVENLİĞİ

YÜZEY HAZIRLIĞI

Önceden uygulanan sistem taban katmanında bekleme/üst kaplama süresinin elde edildiğini onaylayın. Yüzey tabakası temiz, kuru ve kir, yağ, gres, kaplamalar ve gevşek malzeme gibi tüm kirleticilerden arındırılmış olmalıdır. Yüzeyde toz varsa, ürün uygulanmadan önce tercihen vakumlu çekme ekipmanı ile tamamen temizlenmelidir. Baz tabakasının maksimum kat atma süresi

aşılırsa, yüzeyi pürüzlendirmek için hafif aşındırıcı manuel aletler veya mekanik ekipman kullanılarak yüzey hafifçe aşındırılmalıdır. Baz tabakasının tipine bağlı olarak, solventli bir bez gerekli olabilir. Son olarak, vakumlu ekstraksiyon ekipmanı ile tüm tozu tamamen çıkarın.

KARIŞTIRMA

Tüm parçaları karıştırmadan önce, A Bileşenini (reçine) elektrikli tek veya çift kanatlı karıştırıcı (300 ila 400 rpm) veya başka uygun ekipman kullanarak karıştırın. Tek tip bir renk / karışım elde edilene kadar sıvı ve tüm renkli pigmenti karıştırın. A Bileşenine B Bileşenini (sertleştirici) ekleyin ve A + B Bileşenini 3,0 dakika boyunca homojen bir karışım elde edilene kadar sürekli olarak karıştırın. Yalnızca tam birimleri karıştırın. A+B için karıştırma süresi = ~3,0 dakika.
Not: Homojen bir karışım elde etmek için ürün sıcaklığı 15°C'nin üzerinde olmalıdır.

UYGULAMA

Tutarlı bir kalınlık ve gerekli yüzey kalitesi elde etmek için karıştırılmış ürünü rulo, fırça veya püskürtme ekipmanı ile 2 kat halinde uygulayın.

EKİPMANLARIN TEMİZLİĞİ

Tüm alet ve uygulama ekipmanlarını kullanımdan hemen sonra su ile temizleyiniz. Sertleşmiş malzeme yalnızca mekanik olarak veya özel bir boya sökücü ile 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



Ürün Teknik Bilgi Föyü

Sikalastic®-703 TC

Temmuz 2024, Versiyon 01.02
02091550500000091

Sikalastic-703TC-tr-TR-(07-2024)-1-2.pdf

