

ÜRÜN TEKNİK BİLGİ FÖYÜ

Sikacryl®-621 Fire+

Servis penetrasyonu ve derzler için yangına dayanıklı akrilik derz dolgu mastiği

AÇIKLAMA

Sikacryl®-621 Fire+ yangına dayanıklı, intümesan, fitalat içermeyen, yangın kompartmanlarında bulunan iç mekan derzleri ve penetrasyon derzleri için, duvar ve zeminde kullanıma uygun akrilik derz dolgu mastiğidir.

KULLANIM

- Zemin ve duvardaki, penetrasyon servislerini veya lineer derzlerin yangın dayanımı performansını geri kazandırır
- SikaSeal®-626 Fire Board+, SikaSeal®-627 Fire Collar+ and SikaSeal®-629 Fire Wrap+ ürünleri ile kombine olarak kullanılabilir.

ÖZELLİKLERİ / AVANTAJLARI

- 4 saate kadar yangın dayanımı
- Tek bileşenli, kullanıma hazır, kolay uygulanır.
- Akustik yalıtım sağlar
- Çeşitli duvar ve zemin tipleri için çok sayıda test raporuna sahiptir.

ÜRÜN BİLGİSİ

Kimyasal Yapı	Akrilik dispersiyon	
Ambalaj	300 ml kartuş	12 kartuş /koli
	600 ml sosis	12 sosis/koli
Ambalaj çeşitleri için güncel fiyat listesine bakınız.		
Raf Ömrü	Üretim tarihinden itibaren 18 aydır.	
Depolama Koşulları	Ürün; orjinal, açılmamış ve hasar görmemiş ambalajında, kuru şartlarda, direkt güneş ışığından ve dondan koruyarak ve +5 °C ile +25 °C arasında depolanmalıdır. Her zaman ambalajın üzerine bakınız.	
Renk	Beyaz, gri	
Yoğunluk	~1.6 kg/l	(ISO 1183-1)

TEKNİK BİLGİ

Servis Sıcaklığı	-20 °C min. / +70 °C max.
Resistance to fire	Detaylı bilgi için; "Onaylar / Sertifikalar" veya Sika Teknik Servis Departmanına başvurunuz.
Derz Dizaynı	Detaylı bilgi için; "Onaylar / Sertifikalar" veya Sika Teknik Servis Departmanına başvurunuz.

UYGULAMA BİLGİSİ

Sarkma	~0 mm (20 mm profil, +50 °C)	(ISO 7390)
Dış Ortam Hava Sıcaklığı	+5 °C min. / +30 °C max.	
Yüzey Sıcaklığı	+5 °C min. / +30 °C max., çığ noktasından en az 3 °C üzerinde olmalıdır.	
Dolgu Materyali	Detaylı bilgi için; "Onaylar / Sertifikalar" veya Sika Teknik Servis Departmanına başvurunuz.	
Kabuklaşma Süresi	~15 dakika (+23 °C / 50 % r.h.)	(CPQ 019-1)

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 Uygulama Yöntemi: Sikacryl®-621 Fire+
- Sika Yangından Korunma Broşürü

SINIRLAMALAR

- Kimyasallara, yüksek sıcaklıklara ve/veya UV ışınlarına (özellikle beyaz renk tonuyla) maruz kalma nedeniyle renk farklılıkları meydana gelebilir. Bununla birlikte, renkteki bir değişiklik tamamen estetik niteliktedir ve ürünün teknik performansını veya dayanıklılığını olumsuz yönde etkilemez.
- Sikacryl®-621 Fire+ ürününü cam arası derz dolgu malzemesi olarak, zemin derzlerinde, sıhhi uygulamalarda, doğaltaşlarda ve inşaat mühendisliği uygulamalarında kullanmayınız.
- Sikacryl®-621 Fire+ ürününü, bitüm yüzeylerde, doğal kauçuklarda, EPDM esaslı kauçuklarda ve yağ, plasticiser, solvent kusarak mastiğe zarar verebilecek yapı malzemeleri ile kullanmayınız.
- Sikacryl®-621 Fire+ ürününü su basıncına maruz kalacak ortamlarda ve sürekli su altında kalacak uygulamalarda kullanmayınız.
- Sikacryl®-621 Fire+ ürünü ile temas eden çıplak metal, uygun bir astar / koruma kullanılarak korozyona karşı korunmalıdır.
- Sikacryl®-621 Fire+ ürünü sadece birlikte test edildiği ürünler ile kombine olarak kullanılabilir.

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) başvurmalısınız.

UYGULAMA TALİMATLARI

YÜZEY HAZIRLIĞI

Temiz, kuru, yağ ve gres içermeyen, toz ve gevşek parçacıklar olmayan, homjen bir yüzey olmalıdır. Sikacryl®-621 Fire+, astar ve / veya aktivatör olmadan da yüzeye yapışır.

UYGULAMA METODU / EKİPMANLARI

Ek bilgi için Sika Pasif Yangın Koruma El Kitabı'na bakılmalı veya Sika Teknik Servis ile irtibata geçilmelidir.

EKİPMANLARIN TEMİZLİĞİ

Tüm alet ve ekipmanları, kullanımdan hemen sonra su ile temizleyiniz. Kürünü tamamlamış, sertleşmiş malzeme ancak mekanik yöntemlerle 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



Sikacryl-621Fire+-tr-TR-(01-2022)-2-1.pdf

Ürün Teknik Bilgi Föyü

Sikacryl®-621 Fire+

Ocak 2022, Versiyon 02.01
020517010040000009

