

PRODUCT DATA SHEET

SikaBond®-177 High Tack

Genel amaçlı inşaat yapıştırıcısı

AÇIKLAMA

SikaBond®-177 High Tack, STP (silan termine polimer) esaslı, tek bileşenli, çok iyi yapışma mukavemeti ve ilk yapışma özelliğine sahip yüksek performanslı yapıştırıcıdır.

KULLANIM

- Çeşitli yapı malzemelerini yapıştırmak için özel olarak geliştirilmiş bir yapıştırıcıdır.
- Taş, beton, ayna, cam, alçıpan, PU, PVC, polyester, plastik, emaye, seramik, bakır, kurşun, çinko, alüminyum, çeşitli metallerde, ahşap ve lifli çimento levhalar gibi en yaygın inşaat malzemeleri üzerine panellerin, profillerin ve diğer parçaların yapıştırılmasında kullanılır.

ÖZELLİKLERİ / AVANTAJLARI

- Çok yüksek ilk yapışma gücü
- Mükemmel elastikiyet ve çok iyi yapışma gücü
- Su geçirmez
- Kelepçe veya sabitleme bandı kullanmadan ağır yapı malzemelerini yapıştırma
- Üzerine boyanabilir
- Kabarcık oluşumu yok
- Büzülme yok

ÜRÜN BİLGİSİ

Kimyasal Yapı	STP
Ambalaj	290 ml, 12 adet/koli
Renk	Beyaz
Raf Ömrü	Üretim tarihinden itibaren 12 ay
Depolama Koşulları	Ürün, orijinal, açılmamış ve hasarsız kapalı ambalajında, +5 °C ile +25 °C arasındaki sıcaklıklarda kuru koşullarda saklanmalıdır. Daima ambalajın üzerindeki bilgilere bakınız.

TEKNİK BİLGİ

Shore A Sertliği	~55 (28 gün sonra)	
Çekme Dayanımı	~3,0-3,5 N/mm ²	ISO 37
Isı dayanımı	-40°C ile +90°C arası	
Elongation at break	≥ 300%	ISO 37

UYGULAMA BİLGİSİ

Sarfiyat	Derz Genişliği	10 mm	15 mm	20 mm
	Derz Derinliği	5 mm	8 mm	10 mm
	Sarfiyat /290 ml	6 m	2,5 m	1,5
Sarkma	0 mm		ISO 7390	
Dış Ortam Hava Sıcaklığı	+5°C ve +40°C			
Kürlenme Oranı	3,5 mm/ 24 saat (23°C ve %50 bağıl nem)			
Tack free time	15-20 dakika (23°C ve %50 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.

SINIRLAMALAR

- Uygulama için en ideal yapıştırıcı sıcaklığı +20 °C'dir.
- Yüksek sıcaklık değişimleri sırasında uygulama önerilmez (kürlenme sırasında hareketler).
- Yapıştırmadan önce, bir deneme yaparak boya ve kaplamaların yapışma ve dayanımını kontrol edin.
- Çoğu geleneksel su bazlı kaplama ve boya sistemi ile üzerine boyanabilir. Ancak, boyaların uyumluluğunu sağlamak için öncelikle ön denemeler yapılarak test edilmelidir. En iyi boyama sonuçları, yapıştırıcının önce tamamen kürleşmesine izin verildiğinde elde edilir. Not: Esnek olmayan boya sistemleri, yapıştırıcının esnekliğini bozabilir ve boya filminin çatlamasına neden olabilir.
- Kimyasallara, yüksek sıcaklıklara ve/veya UV ışınlarına maruz kalma nedeniyle renk değişiklikleri meydana gelebilir (özellikle beyaz renk tonunda). Ancak, renk değişikliği tamamen estetik niteliktedir ve ürünün teknik performansı veya dayanıklılığı üzerinde olumsuz bir etkisi yoktur.
- Baş üstü uygulamaları veya ağır nesnelere için Sikaflex®-177 High Tack'ı daima mekanik sabitlemelerle birlikte kullanın.
- Sikaflex®-177 High Tack'ı yapısal yapıştırma uygulamaları için kullanmayın.

ÇEVRE SAĞLIK VE İŞ GÜVENLİĞİ

Kullanıcı, herhangi bir ürünü kullanmadan önce en son ilgili Güvenlik Bilgi Formlarını (SDS) okumalıdır. SDS, kimyasal ürünlerin güvenli kullanımı, depolanması ve bertarafı hakkında bilgi ve tavsiyeler sağlar ve fiziksel, ekolojik, toksikolojik ve diğer güvenlikle ilgili verileri içerir.

UYGULAMA TALİMATLARI

YÜZEY HAZIRLIĞI

- Uygulama yüzeyi temiz, kuru, yağ ve toz içermemelidir.
- Sikaflex®-177 High Tack çeşitli yüzeylere uygulanabilir. İnşaat sektöründe kullanılan hemen hemen tüm malzemelere astar gerektirmeden yapışır. Standart dışı uygulamalar için önceden bir uyumluluk testi yapmanızı öneririz.
- Kirlenmiş alanlar ve kullanılan aletleri alkol ile temizlenmelidir. Kürlendikten sonra sadece mekanik olarak temizlenebilir.

UYGULAMA

- Uygulamadan önce, kartuşların ucu kesilir ve plastik bir nozul takılır.
- Nozulun ucu, yüzeyin genişliğine göre kesilir ve silikon tabancasına yerleştirilir.
- Yapıştırıcıyı şeritler veya noktalar halinde tabana veya yapıştırılacak elemanın üzerine uygulayın. Şeritler dikey sıralar halinde uygulanmalıdır.
- Yapıştırılacak parçaları mümkün olduğunca çabuk, en geç 10 dakika içinde birleştirin (bu, ortam sıcaklığına ve bağıl nem seviyesine bağlıdır). Bu aşamada parçalar hala ayarlanabilir, ancak son olarak diğer parçanın üzerine iyice bastırılmalı veya lastik çekiçle hafifçe vurulmalıdır.

- Kenarlardan taşan yapıştırıcı, bir durdurma bıçağı kullanılarak temizlenebilir. Henüz kurumamış yapıştırıcı kalıntıları, beyaz ispiroto veya alkol kullanılarak temizlenebilir. Kurumuş yapıştırıcı mekanik olarak temizlenmelidir.
- Derz genişliği/derinlik oranı 2:1 olmalıdır.

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 konusunda ki mevcut şartlarımız esas alınır. Kullanıcılar, her zaman, ilgili ürünün Sika'ya başvurarak temin edebilecekleri Yerel Ürün Bilgi Föyünün son baskısını dikkate almalıdır.