

## PRODUCT DATA SHEET

## SikaBond®-183 Liquid Nail

## Sıvı çivi yapıştırıcı

## AÇIKLAMA

SikaBond®-183 Sıvı Çivi, tek bileşenli, birçok farklı inşaat malzemesini yapıştırmak amacı ile kullanılan akrilik bazlı yapıştırıcıdır.

## KULLANIM

- XPS, EPS levhalarını yapıştırmada kullanılır
- Lambri yapıştırmada
- Ahşap, plastik, tuğla, cam, seramik, metal gibi ürünlerin yapıştırılmasında
- Süpürgelik, kartonpiyer, halı gibi yapıştırma işlemlerinde

## ÖZELLİKLERİ / AVANTAJLARI

- Kolay uygulanabilir
- Kuruduktan sonra güçlü bir yapıştırma sağlar
- Boyanabilir
- Birçok inşaat malzemesine iyi tutunma sağlar
- Her mevsimde kullanılabilir

## ÜRÜN BİLGİSİ

|                    |                                                                                                                                                     |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kimyasal Yapı      | Akrilik Polimer                                                                                                                                     |
| Ambalaj            | 490 g kartuş, 30 adet/koli                                                                                                                          |
| Renk               | Beyaz                                                                                                                                               |
| Raf Ömrü           | üretim tarihinden itibaren 18 ay kullanıma uygundur.                                                                                                |
| Depolama Koşulları | Ürün, +5 °C ile +25 °C arasında kuru ortamda, orijinal, açılmamış ve hasar görmemiş kapalı ambalajında saklanmalıdır. Her zaman ambalajına bakınız. |
| Yoğunluk           | 1,66±0,03 gr/cm <sup>3</sup>                                                                                                                        |

## TEKNİK BİLGİ

|                     |                       |                 |
|---------------------|-----------------------|-----------------|
| Shore A Sertliği    | ~ 90                  | (TS EN ISO 868) |
| Çekme Dayanımı      | 1,5 N/mm <sup>2</sup> |                 |
| Elongation at break | ~ %60                 | (CQP036-1 V.13) |

## UYGULAMA BİLGİSİ

|                          |                                                                |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Ürün Sıcaklığı           | +5°C ile +30°C                                                 |
| Dış Ortam Hava Sıcaklığı | +5°C ile +30°C arasında, çiğ noktasından 3°C yüksek olmalıdır. |

## 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

- Yağ, plastikleştirici, solvent kusarak yapıştırıcıya zarar verebilecek yapı malzemeleri ile kullanmayınız.
- Bitümlü yüzeylerde ve asfalt üzerinde kullanmayınız, Sika Teknik Servis ile görüşünüz.
- Belirtilen yüzeylerin dışında veya yapışmanın kritik olduğu durumlarda, ön yapışma denemeleri yapılması tavsiye edilir.
- Su basıncına maruz kalacak ortamlarda ve sürekli su altında kalacak uygulamalarda kullanmayınız.
- SikaBond®-183 Liquid Nail ürününü havuz içi ve etrafındaki derzlerde ve yapıştırma uygulamalarında kullanmayınız. Yapısal yapıştırma işlemlerinde kullanmayınız.

## ÇEVRE SAĞLIK VE İŞ GÜVENLİĞİ

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

## UYGULAMA TALİMATLARI

### YÜZEY HAZIRLIĞI

Yüzeyler; temiz, kuru, yağ ve gres içermeyen, toz ve gevşek parçacıklar olmayan, çimento şerbetinden arındırılmış, mastiğin tutunmasına kötü yönde etkileyebilecek olan yapışması zayıf boya ve kaplamadan arındırılmış, homojen bir yüzey olmalıdır.

### KARIŞTIRMA

Kullanıma hazır

### UYGULAMA

- Yapıştırma işlemi öncesi yüzeylerde boya veya kaplama varsa, SikaBond®-183 Liquid Nail ile uyumu kontrol etmek için deneme yapılması önerilir.
- Uygulama sıcaklığı +5° ve +30°C arasındadır. İyi işlenebilirlik için ürün sıcaklığı +20°C olmalıdır.
- Baş üstü uygulamalarda SikaBond®-183 Liquid Nail ürününü ile birlikte mekanik sabitleyicilerin kullanılması önerilir.

- Ağır objeleri yapıştırma işleminde, SikaBond®-183 Liquid Nail tamamen kürlenene kadar geçici destekler kullanılması önerilir.
- İyi yapışmanın sağlanabilmesi için, yapıştırılan objelerin en az birinin emici yüzey olması önerilir.
- Çevreye bulaşan akrilik mastik ıslak bir bez ile temizlenebilir.
- Kurumuş mastik ancak mekanik yöntemle arındırılabilir.

## YEREL SINIRLAMALAR

Yerel düzenlemeler nedeni ile bu ürünün performansı nın 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.