

Ürün Bilgi Föyü

ABC 950 NÖTR SİLİKON

Tanım

ABC 950 nötr silikon tek bileşenli kolay uygulanabilen, korozif olmayan, astarsız olarak birçok yapı malzemesine iyi yapışan nötr silikondur.

Kullanım

- Alüminyum kompozit ve doğramalara, mermer ve bazı plastikler
- Dış cephede alüminyum kompozit-kompozit arası, cam- cam arası dilatasyonlarda mükemmel yapışma ve dayanım.
- Pencere kenarlarında
- Sihhi uygulamalarda
- Banyolarda ve mutfaklarda sızdırmazlığı sağlamak amacı ile

Özellikleri / Avantajları

- Sürekli rengini muhafaza eder, UV ışınlarına dayanıklıdır.
- Birçok inşaat malzemesine iyi yapışma sağlar: metal, beton, boyalı yüzeyler, ahşap, bazı plastikler, seramikler ve cam
- Yağmur, kar, rüzgâr, direkt güneş ışığı gibi her türlü hava koşullarına son derece dayanıklıdır
- Yapı malzemelerinde korozyona neden olmaz Kuruduktan sonra sürekli elastikiyetini muhafaza eder.

Onay / Standartlar

EN 15651-1 F-EXT-INT
EN 15651-2 G

Ürün Bilgileri

Kimyasal Bileşenleri

Alkoksi Silikon

Ambalaj Bilgisi

310 ml'lık kartuşlarda (30 ad.)

Renkler

Şeffaf, Beyaz, Siyah, Gri, Kahverengi, Altın Meşe

Daha fazla renk seçeneği için ABC Satış Ekibi ile iletişime geçiniz.

Raf Ömrü ve Depolama Koşulları

Orijinal açılmamış ve hasar görmemiş ambalajında, kuru koşullarda, doğrudan güneş ışığından korunarak +5°C ile +25°C arasında saklandığı takdirde, üretim tarihinden itibaren 12 ay kullanıma uygundur.

Ürün Bilgi Föyü

ABC 950 Nötr Silikon
Haziran 2020, Versiyon 02.01

Ürün Bilgi Föyü

ABC 950 NÖTR SİLİKON

Teknik Özellikler

Kimyasal yapısı	Alkoksil Silikon (Nötr Kürlenmiş)	
Kürleşme Sistemi	Hava nemi aracılığıyla	
Yoğunluk	1.02 ±0,03 gr/cm ³	(ISO 1183-1 A)
Uygulama hızı:	300 ml/dak. (23 °C)	
Kabuklaşma süresi	~35 dak. (23 °C , % 50 nem)	
Kürlenme oranı	~2 mm/ 24 saat (23 °C, %50 nem)	
Sertlik, Shore A	~24 (28 gün sonra)	(ISO 868)
Kopmada uzama	300 %	(ISO 8339)
Çekme dayanımı	0,7 MPa	(ISO 8339)
Servis sıcaklığı	-40 °C / +150 °C	
%100 Uzamada modül	0,37 Mpa	(ISO 8339)
Yırtılma Mukavemeti	~ 4,5 N/mm	(ISO 34)
Sarkma	Sarkma yapmaz	(ISO 7390)

Ürün Bilgi Föyü

Ürün Bilgi Föyü

ABC 950 NÖTR SİLİKON

Uygulama Detayları

- Yüzeyler; temiz, kuru, yağ ve gres içermeyen, toz ve gevşek parçacıklar olmayan, çimento şerbetinden arındırılmış, silikonun tutunmasına kötü yönde etkileyebilecek olan yapışması zayıf boya ve kaplamadan arındırılmış, homojen bir yüzey olmalıdır.
- ABC 950 Nötr Silikon, kürünü tamamlamak için atmosferdeki neme ihtiyaç duyduğundan, tamamen kapalı detaylarda kullanmayınız.
- Derz genişliği belirlenirken silikonun hareket kabiliyeti dikkate alınmalıdır. Minimum derz boyutu 5x5 mm olmalıdır. Genişliği çok fazla olan derzler için derz derinliği genişliğin yarısı kadar olmalıdır. Derz derinliği derz dolgu fitili kullanılarak istenilen seviyede ayarlanabilir.
- Mermer, granit veya diğer doğal taşlar gibi emici yüzeylerde ABC 950 Nötr Silikon ürünü önerilmez. Bu yüzeylerde yağlanma/lekelenme olabilir.
- ABC 950 Nötr Silikon'un aşınma veya yüksek fiziksel zorlanma olabilecek derzlerde kullanılması tavsiye edilmez. Ayrıca gıda ile temas edecek veya yapısal ve izolasyon amaçlı cam işleri için uygun değildir. Alternatif ürünler için Teknik Servis ile iletişime geçiniz.
- Sürekli su altında kalacak derzlerde ve su basıncına maruz kalacak alanlarda kullanılması önerilmez.
- ABC 950 Nötr Silikon, tıbbi veya farmakolojik uygulamalar için uygun değildir.
- ABC 950 Nötr Silikon ürününü havuz içi ve etrafındaki derzlerde kullanmayınız.
- ABC 950 Nötr Silikon ürününün üzeri boyanamaz.
- Kimyasallara, yüksek sıcaklıklara ve UV ışınlarına maruz kalma sonucu (özellikle beyaz renkli derz dolgu ürünlerinde) renk değişimleri olabilir. Fakat renkte oluşan bu değişim, ürünün teknik performansını ve dayanıklılığını olumsuz yönde etkilemeyecektir.
- Yüzeyle yeterli teması sağlamak için uygulamadan sonra 5 dakika içerisinde silikon bir spatula ile bastırılarak düzeltilmelidir. Bu işlem hem silikonun daha iyi yapışmasını sağlayacak hem de daha iyi bir dolgu görüntüsünün ortaya çıkmasına neden olacaktır.

Ürün Bilgi Föyü

ABC 950 NÖTR SİLİKON

Yasal Zorunluluklar

ABC Kimya ürünleri hakkında burada verilen bilgiler ve özellikle uygulama ve son kullanımlarına ilişkin tavsiyeler, normal şartlarda ve ABC Kimya'nın tavsiyeleri doğrultusunda bu ürünler doğru saklandığı, muamele edildiği ve uygulandığı durumlar hakkında ABC Kimya'nın sahip olduğu mevcut bilgi ve deneyime dayanarak iyi niyetle verilmiştir. Bu nedenle ABC Kimya ürünlerini kullanırken, doğru ürünü, doğru koşullarda ve doğru yerde uyguladığınızdan emin olunuz, verilen bilgi ve talimatlara kesinlikle uyunuz. Aksi halde oluşabilecek zararlardan ABC Kimya sorumlu değildir.

ABC Kimya Sanayi ve Dış Ticaret A.Ş.

Ortaköy Mah. İltar Bulvarı No: 16
Selimpasa 34582 Silivri / İstanbul / Türkiye

İletişim

Tel: +90 212 422 13 56 (Pbx)
Fax: +90 212 422 13 58
www.abcsealants.com

Ürün Bilgi Föyü

ABC 950 Nötr Silikon
Haziran 2020, Versiyon 02.01