

# Ürün Bilgi Föyü

## ABC 900 GENEL AMAÇLI SİLİKON

### Tanım

ABC 900 Genel Amaçlı Silikon; tek bileşenli asetoksi bazlı silikondur.

### Kullanım

- Cam yüzeylerde
- Banyo, mutfak ve diğer sıhhi uygulamalarda.
- Genel yapıştırma uygulamalarında
- Alüminyum, ahşap çerçeve ve pencerelerin montajlarında, bazı plastiklerde

### Özellikleri / Avantajları

- Sürekli rengini muhafaza eder, UV ışınlarına dayanıklıdır
- Kuruduktan sonra sürekli elastikiyetini muhafaza eder
- Tamamen kuruduktan sonra koku yapmaz

### Onay / Standartlar

- EN 15651-1: F-EXT-INT
- EN 15651-2: G
- EN 15651-3: S

### Ürün Bilgileri

Kimyasal Bileşenleri	Asetoksi bazlı silikon.
Ambalaj Bilgisi	280 ml'lık kartuşlarda (30 ad.) Ambalaj seçenekleri için ABC Satış Ekibi ile iletişime geçiniz.
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 18 ay kullanıma uygundur.

### Ürün Bilgi Föyü

ABC 900 Genel Amaçlı Silikon  
Haziran 2020, Versiyon 02.01

# Ürün Bilgi Föyü

## ABC 900 GENEL AMAÇLI SİLİKON

### Teknik Özellikler

Kimyasal yapısı	Asetoksi Silikon	
Kürleşme Sistemi	Hava nemi aracılığıyla	
Yoğunluk	~0,97 gr/cm <sup>3</sup>	(ISO 1183-1)
Uygulama hızı:	800 ml/dak. (23 °C, 6 Bar )	
Kabuklaşma Süresi	~25 dak. (23 °C , % 50 nem)	
Kürlenme Oranı	~2 mm/24 saat (23 °C , %50 nem)	
Sertlik, Shore A	~18 (28 gün sonra)	(ISO 868)
Kopmada Uzama	150 %	(ISO 8339)
Çekme Dayanımı	0,6 N/mm <sup>2</sup>	(ISO 8339)
Servis Sıcaklığı	-40 °C / +100 °C	
%100 Uzamada modül	0,36 Mpa	(ISO 8339)
Yırtılma Mukavemeti	~ 4 N/mm	(ISO 34)
Sarkma	non-sag	(ISO 7390)

### Ürün Bilgi Föyü

ABC 900 Genel Amaçlı Silikon  
Haziran 2020, Versiyon 02.01

# Ürün Bilgi Föyü

## ABC 900 GENEL AMAÇLI 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 900 Genel Amaçlı 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 900 Genel Amaçlı Silikon ürünü önerilmez. Bu yüzeylerde yağlanma/lekelenme olabilir
- Kürlenme sırasında asetik asit çıkışı olduğu için, ABC 900 Genel Amaçlı Silikon ürünü ayna, gümüş ve bakır, çinko gibi hassas metallere zarar verebilir.
- ABC 900 Genel Amaçlı Silikon ürününü havuz içi ve etrafındaki derzlerde kullanmayınız.
- 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.
- ABC 900 Genel Amaçlı Silikon ürününün üzeri boyanamaz.
- ABC 900 Genel amaçlı Silikon ürününü, beton, alçı, tuğla gibi alkali yüzeylere uygulamayınız.
- ABC 900 Genel Amaçlı Silikon, tıbbi veya farmakolojik uygulamalar için uygun değildir.

# Ürün Bilgi Föyü

## ABC 900 GENEL AMAÇLI 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](http://www.abcsealants.com)