

Ürün Bilgi Föyü

ABC 750 Yüksek Isı Silikonu

Tanım

ABC Yüksek Isı Silikonu tek komponentli kolay uygulanabilen, havanın nemi ile kauçuk bir yapı oluşturan asetoksi bazlı asetik silikondur.

Kullanım

- Otomobilde: diferansiyel kapağı, motor kapağı ve karbüratör kapağı contası olarak
- Havalandırma tesisatlarında.
- Elektrikli ev eşyaları üretiminde
- Isıtma sistemlerinde
- Termostatlarda

Özellikleri / Avantajları

- Yüksek ısıya dayanıklı (270°C sürekli, 315°C geçici olarak).
- Kuruduktan sonra sürekli elastikiyetini muhafaza eder.
- Havanın nemiyle kürleşir.
- Suya, ozona, UV 'ye ve kimyasallara karşı dayanıklıdır.

Onay / Standartlar

- EN 15651-1 F-EXT-INT

Ürün Bilgileri

Kimyasal Bileşenleri	Aksetoksi bazlı silikon.
Ambalaj Bilgisi	310 ml'lık kartuşlarda ve 50g alüminyum tüplerde.(30 pcs.)
Renkler	Kırmızı,Siyah,Gri
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 750

Teknik Özellikler

Kimyasal yapısı	Aksetoksi Silikon
Kürleşme Sistemi	Hava nemi aracılığıyla
Yoğunluk	1.03 ±0,03 gr/cm ³
Uygulama hızı:	230 gr/dak. (6 mm uç, 3 Bar)
Toz bulaşmama zamanı	7-15 dak. (230C , %50 nem)
Sertlik, Shore A	HH 1803 E Siyah 9 Shore A HH 1878 E Gri 23 Shore A HH 1881 E Kırmızı 25 Shore A
Kopma anında uzama	HH 1803 E Siyah %150 HH 1878 E Gri %150 HH 1881 E Kırmızı %130
Kopma kuvveti	HH 1803 E Siyah 0,60 MPa HH 1878 E Gri 0,60 MPa HH 1881 E Kırmızı 0,58 MPa
Isı direnci	-40/ +270°C

Ürün Bilgi Föyü

ABC 750

Uygulama Detayları

- Uygulama yüzeyleri yeterince temizlenmeli, kirden, yağdan ve tozdan arındırılmalıdır.
- 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.
- 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.

Yasal Zorunluluklar

ABC ürünleri hakkında burada verilen bilgiler ve özellikle uygulama ve son kullanımlarına ilişkin tavsiyeler, normal şartlarda ve ABC'nin tavsiyeleri doğrultusunda bu ürünler doğru saklandığı, muamele edildiği ve uygulandığı durumlar hakkında ABC'nin sahip olduğu mevcut bilgi ve deneyime dayanarak iyi niyetle verilmiştir. Bu nedenle ABC ürünlerini kullanırken, doğru ürünü, doğru koşullarda ve doğru yerde uyguladığınızdan emin olunuz, verilen bilgi ve talimatlara kesinlikle uyunuz. Aksi halde oluşabilecek zararlardan ABC 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 750

Ocak 2017, Versiyon 01.01