

# Ürün Bilgi Föyü

## ABC 920 Otomotiv Poliüretan Mastik

### Tanım

ABC 920 Otomotiv Poliüretan Mastik, tek komponentli, hava nemi ile kürleşen poliüretan esaslı bir sızdırmazlık malzemesidir. Demir sac, alüminyum, paslanmaz çelik, kurşun, bakır, seramik, cam, ahşap ve birçok plastik yüzeye mükemmel yapışma özelliğine sahiptir.

### Kullanım

- Otomotiv sektöründe, araba, karavan vb. araçların imalatında.
- Metal sac birleşim işlerinde titreşimi azaltmak için.
- Su, gaz, hava ve toz geçirgen aralıkların izole edilmesinde kullanılır.
- Metal sac bileşim yerlerinde izolasyonu sağlamak için

### Özellikleri / Avantajları

- Tek komponentli, üstün yapışma özelliğine sahiptir.
- Akma yapmaz, Tiksotropik özelliktedir.
- %25 hareket kapasitesine sahiptir.
- Kalıcı elastikiyete sahiptir.

### Onay / Standartlar

### Ürün Bilgileri

Kimyasal Bileşenleri	Poliüretan
Ambalaj Bilgisi	310 ml alüminyum kartuşlarda ve 600 ml sosis ambalajlarda(12'li koli)
Renkler	Beyaz, 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 12 ay kullanıma uygundur.

## Ürün Bilgi Föyü

### ABC 920 OTOMOTİV POLİÜRETAN MASTİK

#### Teknik Özellikler

Kimyasal yapısı	Poliüretan
Kürleşme Sistemi	Hava nemi aracılığıyla
Yoğunluk	1,18 ±0,03 gr/cm <sup>3</sup>
Yüzey Kuruma Süresi	60 dak ±10 dak ( 23°C, % 50 nem )
Kuruma zamanı	3mm/24 saat (23 °C , % 50 nem)
Kopma anında uzama	%>400
Kopma kuvveti	2 MPa
Shore A	45
Sıcaklık Dayanımı	-40°C ile +90°C

# Ürün Bilgi Föyü

## ABC 920 OTOMOTİV POLİÜRETAN MASTİK

### Uygulama Detayları

- Yüzey hazırlığı: Uygulanacak yüzeyler kuru, temiz ve her türlü kirden arındırılmış olmalıdır. Cam ve metal gibi gözenekli olmayan yüzeyler solvent ile tamamen temizlenmeli, boya veya kaplama malzemelerinden tamamen arındırılmalıdır.
- Uygulama: Kartuş ucu kesilir ve ağız uygun bir açıyla kesilmiş olan kanül kartuş ucuna takılır. Kartuşun altındaki alüminyum kapak açılır. Tabancaya yerleştirilen kartuş hava bırakılmayacak şekilde uygulanır. Derz tamamen doldurulduktan sonra mastik yüzeyi sabunlu suyla ıslatılmış bir spatül veya parmakla düzeltilir.
- Uygulama sıcaklığı +5° ve +40°C arasındadır.

### 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  
Selimpaşa 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 800  
Ocak 2017, Versiyon 01.01