

# Ürün Bilgi Föyü

## ABC 500

### Tanım

ABC 500 Performans Silikonize Mastik tek komponentli akrilik bazlı dolgu macunudur

### Kullanım

- Maksimum %15 ek yeri hareketine sahip, çatlakların, yarıkların, ek yerlerinin ve bağlantı yerlerinin izole edilmesi için uygundur.
- Ahşap, PVC ve alüminyum doğramaların montajında
- Ayrıca çatlaklara karşı boya öncesi kullanılır.
- Alüminyum, ahşap ve PVC çerçeve ve pencerelerde, su, rüzgâr ve neme dayanıklıdır.

### Özellikleri / Avantajları

- Kuruduktan sonra su geçirmez plastik elastik tabaka oluşturur.
- Yağmura dayanıklı
- Nemli ve emici yüzeylere mükemmel yapışma
- Solventsiz
- UV direnci yüksek
- Taşıma esnasında -5°C 'ye kadar donma direnci gösterir.
- Boyanabilirdir ve yüzeyinde yağ içermez ve dolgu yapılan yüzeyi etkilemez.

### Onay / Standartlar

- EN 15651-1 F-EXT-INT

### Ürün Bilgileri

Kimyasal Bileşenleri

Akrilik Polimer

Ambalaj Bilgisi

310 ml'lik kartuşlarda (30 pcs.),400ml,600 ml sosis ambalajda ve 5,10, 25 ve 300 kg'lık ambalajlarda mevcuttur.

Renkler

Beyaz, Siyah, Gri, Kahverengi, Altın Meşe

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 500

### Teknik Özellikler

Kimyasal yapısı	Akrilik Polimer
Kürleşme Sistemi	Hava nemi aracılığıyla
Yoğunluk	1,52±0,03 gr/cm <sup>3</sup>
Yüzey Kuruması	15-60 dak. ( 23 °C % 50 nem )
Kürleşme Performansı	2 mm/24 saat (23 °C , %50 nem )
Uygulama Sıcaklığı	+5°C ile +25°C
Ph	7,5-9
Hacim kaybı	% 28
Ağırlık kaybı	% 20 ±3 gr/cm <sup>3</sup>
Elastikiyet	>%400
%100 Uzamada modül	≥ 0,20 Mpa
Max. Kopma kuvveti	≥ 0,30 Mpa
Kopma Kuvveti	≥ 0,10 Mpa

### Ürün Bilgi Föyü

ABC 500

Ocak 2017, Versiyon 01.01

# Ürün Bilgi Föyü

## ABC 500

### 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.
- Min./maks. derz genişliği 5mm/25mm olmalıdır
- Tavsiye edilen genişlik/derinlik oranı 2/1' dir
- Uygulama sıcaklığı +5° ve +40°C arasındadır
- Çevreye bulaşan akrilik mastik ıslak bir bez ile temizlenebilir.
- Derz en az iki saat boyunca kuru tutulmalıdır.
- Kurumuş mastik ancak mekanik yöntemle arındırılabilir

### 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 500

Ocak 2017, Versiyon 01.01