

Çekomastik 801

Asetik Silikon

Ürün Tanımı:

Çekomastik 801 Asetik Silikon, polisiloksan esaslı, hava ile sertleşen asetik bir sızdırmazlık malzemesidir.

Kullanıldığı Yerler:

- Cam / cam, cam / alüminyum konstruksiyonlarda,
- Pencere çerçeveleri ve kasa aralıklarında,
- Cam montaj detaylarında, akvaryum, vitrin vb. tatbikatlarda,
- Küvet / duvar, evye / tezgah birleşim yerlerinde,
- Duşakabin montaj ve imalatında,
- Buzdolaplarında, kurutma dolaplarında vb.
- Özel bez conta hazırlamada,
- Deniz araçları, uçak ve otomotiv sanayinde, boya sonrası su ve hava kaçaklarını önlemede,
- Soğuk hava deposu izolasyonunda,
- Motorlu araçların arka stop lambaları, ön far camlarının değiştirilmesi halinde, sızdırmazlığı temin edici conta olarak.

Özellikler:

- Kullanıma hazır, tek bileşenli bir sızdırmazlık malzemesidir.
- Hafif asetat kokusu kuruduktan sonra kaybolur.
- Sağlığa zararlı ve zehirli maddeler içermez.
- Elastikiyetini sürekli korur.
- Yaşlanmaya, hava şartlarına ve UV ışınlarına dayanıklıdır.
- Aşınmaya dayanıklıdır.
- Uygulamadan (+20°C'de) yak. 1 saat sonra hava şartlarından etkilenmez.
- Kuruyan yüzeyler başka malzemelere yapışmaz.
- Üzeri boya tutmaz.
- Deterjanlı suya ve seyreltik asitlere dayanıklıdır.
- Bakteri ve mantarlara karşı korunmuştur.

Teknik Veriler:

Renk	Seffaf, beyaz, siyah, gri, kahverengi
Kopma Kuvveti Mpa (DIN 53504)	~ 1,2
Elastikiyet % (DIN 53504)	≥ 500
Elastikiyet Modülü %100 Uzamada Mpa	~ 0,2
Shore A Sertliği	~ 20
Yoğunluk (gr / cm ³)	~ 0,97
Fugadaki Genleşme Oranı (%)	Ortalama 15
Yüzey Kuruma (dakika)	10 – 15
Sertleşme Süresi (mm / gün)	Ortalama 2
Isı Dayanımı	- 50°C ile + 120°C arası
Çalışma Sıcaklığı	+5°C + 40°C arası

İsteğe ve miktara bağlı olarak değişik renklerde de üretim yapılabilir.

Kimyasal maddelere dayanım : Oda sıcaklığında ve kısa süreli temaslarda aseton, eter, toluen, alkol, benzol, benzin, fuel-oil, DOP, amonyak, sirke, %20 sodalı su, vb. etkilenmez. Uzun süreli temasta şişme yaparsa da, kuruyunca eski haline döner.

Teknik bilgiler + 20°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

Elektriksel Özellikleri:

Dielektrik Sabiti, Er + 20°C'de: 50 Hz'de, 2.7 (DIN 53483); 1 KHz'de, 2.7; 1 MHz'de, 2.7

Uygulama Öncesi Hazırlık:

- Uygulama yapılacak yüzeyler, sağlam, temiz, kuru, yağ ve tozdan arındırılmış olmalıdır.
- Dolgunun düzgün olması için her iki kenara bant çekilebilir.

Uygulama:

- Kartuş kullanılmadan önce ağzı kesilip, plastik uç takılır.
- Uzunluğu uygulama yüzeyin genişliğine göre kesilip, kartuş tabancaya takılır.
- Uygulama sırasında fugaların bir defada ve boşluk kalmadan doldurulması gerekir.
- Derzlere Silikon sıkıldıktan sonra, yüzeyi hemen spatula ile bastırılarak düzeltilir.
- Daha sonra yapışkan bant çıkarılmalıdır.
- Açılmış ambalajlar mümkün olduğunca çabuk tüketilmelidir.
- Yağlı havada dış mekanlarda uygulama yapılmaz.

Uygulama Sonrası Temizlik:

- Bulaşan yerler ve kullanılan aletler, 10 dk içinde sanayi benzini (white spirit) veya alkolle temizlenmelidir.
- Kirlenme tamamlandıktan sonra sadece mekanik olarak temizlenir.

Güvenlik:

Asetik asit içermesi nedeni ile sertleşmeden önce göze bulaştığında su ile yıkanmalıdır.

Sarfiyat:

Kullanım miktarı fuga boyutlarına göre değişir.

Fuga Genişliği (mm)	Fuga Derinliği (mm)	1 m'deki Sarfiyat (mm)	Sarfiyat gr / m
5	5	25	40,00
10	10	100	16,00
20	12	240	394,00

Ambalaj:

310 ml plastik kartuş / kolide 25 adet.

50 gr alüminyum tüp / kolide 30 adet (sadece şeffaf).

Depolama:

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde serin ve kuru halde muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 310 ml'lik için 8 koli, 50 gr'lık için 10 koli olarak istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 1.5 yıldır.

BOSTİK sadece ürünün kalitesinden sorumlu olup; ürünün nerede ve/veya nasıl kullanılacağına ilişkin öneriler dışında ve/veya hatalı kullanılması durumunda sorumlu tutulamaz. İşbu teknik bülten, yenisi oluşturulana kadar geçerlidir. BOSTİK teknolojik gelişmeler doğrultusunda ürünlerde değişiklik yapma hakkını saklı tutar.



Akçaburgaz Mh. ALKOP Sit. 1575 Sk. C2 Blok No.5-14 Esenyurt 34555 İstanbul
Tel. (+90 212) 858 01 26 Fax. (+90 212) 858 01 34
info@bostik.com.tr - www.bostik.com.tr