

## SS 932X Duşakabin Silikonu



ÇŞB Malzeme Yeni Poz No: 10.380.9982

Bayındırlık Eski Poz No: 04.649/01B

Ürün Kodu: 80927



### Tanımı:

**Duşakabin, banyo, mutfak** gibi ıslak mekânlarda sızdırmazlık ve dolgu uygulamalarında kullanılabilen, tek bileşenli (asetoksi), havadaki nemle kürlen, solvent içermeyen yüksek kaliteli **%100 silikon** mastiktir.

### Kullanım Alanları:

- İç ve dış mekânlarda,
- Banyo, mutfak gibi ıslak mekânlarda,
- Klozet, lavabo, duş teknesi, duşakabin ve küvet gibi mamullerin montajında su sızdırmazlık amacıyla,
- Duş kabinlerinin montajında ve etrafında sızdırmazlık sağlamak için,
- Fayansların su ile temas edebilecek birleşme yerlerinde,
- Mutfak aletlerinde ve hijyenik alet ve cihazlarda contalama ve sızdırmazlık sağlamak için,
- Soğuk hava depoları ve soğutmalı araçlarda sızdırmazlık için kullanılır.

### Avantajları:

- **Tek bileşenlidir**, kolay uygulanır.
- **%100 silikondur**, solvent içermez, bu sayede uzun ömürlüdür. Çekme, büzüşme, akma, soyulma yapmaz.
- Sürekli neme maruz kalma dayanımı vardır.
- **UV dayanımlıdır**, çatlama, sararma yapmaz.
- **Yüksek yapışma** özelliği sayesinde birleşme yerlerindeki minimum hareketleri, oynamaları tolere eder ve sızdırmazlık özelliklerini korur.
- Yüksek elastikiyet kabiliyeti sayesinde beş mislinden fazla uzama ve deforme olmadan geri toplama özelliğine sahiptir.
- Küf, mantar oluşturmaz.
- Hızla kürlenir, kürendikten sonra düşük ve yüksek sıcaklıklarda bile (-40°C ve +150°C) elastikiyetini korur.
- Deterjan, temizlik malzemesi ve seyreltilmiş kimyasal çözeltilere karşı dayanıklıdır.

### Yüzeyin Hazırlanması:

- Uygulama yüzeyi toz, yağ, katran, zift, boya, silikon, küre malzemesi, deterjan ve kalıp yağları gibi yapışmayı önleyici maddelerden temizlenmiş olmalıdır.
- Daha önce uygulanmış ve kürlenmiş mastikler mekanik olarak tamamen temizlenmelidir. Tam temizlenmemiş eski ürünlerin üzerine uygulama yapılmamalıdır.

- Uygulama alanının düzgün görünümü ve malzemenin çevre alanlara bulaşmaması için maskeleme bandı ile sınırlandırma yapılması tavsiye edilir.
- Bazı sentetik ve boyalı yüzeyler için astar gerekebilir. Ancak fayans, seramik ve cam benzeri gözeneksiz yüzeylerde astar kullanımına gerek yoktur.

### Uygulama Bilgileri:

- Kartuş ağzı, kartuş ile beraber verilen ucun takılmasına müsaade edecek şekilde kesilir.
- Uç, kartuş ağzına takılır ve kullanılacak alan genişliği göze alınarak keskin bir maket bıçağı ile 45° açı yapacak şekilde kesilir ve kartuş tabancasına takılır.
- Ürün tabanca ile uygulandıktan sonra, uygun genişlikte bir düzeltme aparatı ile yüzey düzgünleştirilir. Bu işlem hem silikonun daha iyi yapışmasını hem de daha iyi bir dolgu görüntüsünün ortaya çıkmasını sağlayacaktır. Derz genişliği minimum 5 mm, maksimum 20 mm olmalıdır.
- Uygulama tamamlandıktan sonra en geç 5 dakika içerisinde maskeleme bandı çıkarılmalıdır.
- İstenmeyen yerlere bulaşan malzeme en geç 5 dakika içinde solvent veya alkol ile temizlenmelidir. Bu süre aşılırsa ve kürlenme tamamlanmış ise temizlik ancak mekanik olarak yapılabilir.

### Tüketim:

Uygulama yüzeyine göre değişir.

### Dikkat:

- +5°C'nin altında ve +35°C'nin üzerindeki sıcaklıklarda uygulamadan kaçınınız.
- Akvaryumlarda, sırlı yüzeylerde ve ayna yapıştırma için uygun değildir.
- Kürlenme esnasında asetik asit buharı oluşturduğundan hassas metallerde ve elektronik

devrelerde kullanılmamalıdır.

- Beton, doğaltaş, mermer gibi gözenekli yüzeylerde kullanılması tavsiye edilmez.
- Kürlenmek için havadaki neme ihtiyaç duyduğundan tamamen kapalı yerlerde kullanılmamalıdır.
- Tıbbi veya farmakolojik uygulamalar için uygun değildir.
- Üzeri boya tutmaz.
- Strüktürel yapıştırıcı olarak kullanılması tavsiye edilmez.

### Ambalaj:

Net 300 ml'lik (Brüt 360 g) plastik kartuşlarda

### Raf Ömrü:

+10°C ile +25°C arasında açılmamış ambalajında, rutubetsiz, güneş ışınlarından korunaklı ve kuru bir ortamda 12 ay boyunca kullanıma uygundur.

### Sağlık ve Emniyet:

Tüm kimyasal ürünlerde olduğu gibi kullanma ve depolama sırasında gıda ürünleri, deri, göz ve ağızla temas ettirilmemelidir. Uygulama esnasında, iş ve işçi sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Kaza ile yutulduğunda doktora başvurunuz. Deri ile temasta bol su ile yıkayınız. Ambalaj kapağını açık bırakmayınız. Kürlenme sırasında açığa çıkan asetik asit buharının uzun süre yüksek miktarda solunması, solunum sistemine zarar verebilir. Bu nedenle yeterince havalandırılmış ortamlarda kullanılmasına dikkat edilmelidir. Kürlenmemiş silikon ile uzun süre temastan kaçınınız. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır.

### Teknik Özellikleri

Görünüş	: Yüksek viskoziteli silikon esaslı mastik
Renk	: Bkz. sayfa 88 sızdırmazlık ürünleri renk kartelası
Yoğunluk	: 1,02 ± 0,02 g/cm <sup>3</sup>
Uygulama Sıcaklığı	: +5°C ile +35°C arası
Yüzey Kuruma Süresi	: 25 ± 5 dakika
Kürlenme Hızı	: 3 mm / 24 saat
Shore A Sertliği	: 25 ± 5
Kopmaya Dayanım	: ≥ 1,2 MPa
Kopmada Uzama	: > %500 (14 gün)
Servis Sıcaklığı	: -40°C / +150°C

Ürünler için verilen uygulama talimatları ve teknik değerler, 23±2°C sıcaklık ve %50±5 bağıl nemli ortam koşullarında, uluslararası standartlara göre yaptığımız testler ve tecrübelerimiz doğrultusunda elde edilmiştir. Ortam koşullarına bağlı olarak bu değerler değişebilir. Yüksek sıcaklıklar süreleri kısaltır, düşük sıcaklıklar uzatır.