

## TEKNİK DATA FORMU

## SANİTAN

**Mutfak Banyo Silikonu**

Islak ve nemli ortamlarda sızdırmazlık sağlarken küf ve mantar oluşumuna karşı özel formüle edilmiş, yüksek performanslı, hızlı kürleşen %100 saf asetoksi silikondur.

**TEKNİK DATA**

■ Baz	Asetoksi
■ Kıvam	Tiksotropik
■ Kürleşme şekli	Nem ile kürlenme
■ Yapışmazlık süresi	15 dk
■ Doku oluşumu (20°C/%65 bağıl nem)	2,00-3,00 mm/gün
■ Sertlik (DIN 53505)	20 ± 5 Shore A
■ Yoğunluk	1,02 gr/lt
■ Sıcaklık dayanımı (tamamen kuru)	-40°C ve +180°C
■ Esnek geri dönme (ISO 7389)	>%95
■ Maksimum gerilim (DIN 53504)	Hareket kabiliyeti: %20
■ Kopma anındaki uzama (DIN 53504)	> % 450
■ Servis sıcaklığı	5°C ve +40°C arasında

(\* Bu değerler sıcaklık, nem, yüzey tipi gibi çevresel faktörlere bağlı olarak değişebilir.

**UYGULAMA ALANLARI**

- Sürekli su ile temasta olan, yüksek nemli alanlarda (sauna, havuz, hamam mutfak, banyo vb.)
- Duş kabini, küvet, lavabo gibi ıslak ortam malzemelerinin montaj ve sızdırmazlık uygulamalarında.
- Sıhhi tesisat geçişlerinde.
- Soğuk hava depolarında mutfak ve banyo mobilyalarında.
- Küf ve mantar oluşumunun istenmediği tüm sızdırmazlık uygulamalarında.

**ÖZELLİKLER**

- %100 saf silikondur.
- Hacim kaybına uğramaz ve çatlama yapmaz.
- Temizlik malzemelerine ve kimyasallarına karşı dayanıklıdır.
- Hızlı kürleşir ve kısa zamanda sızdırmazlık sağlar.
- Neme ve küfe karşı çok dayanıklıdır.
- Estetik ve parlak bir görünüme sahiptir.
- Fayans, seramik, cam benzeri gözeneksiz yüzeylere çok güçlü yapıştır.

# TEKNİK DATA FORMU

## SANITAN

### NOTLAR

- Antibakteriel etki süresi sınırlı olduğundan, maksimum koruma için silikonun temiz tutulmasına özen gösterilmeli, özellikle kapalı ve nemli ortamlarda havalandırma sağlanmalıdır.
- PVC ve akrilik yüzeyler için uygun değildir.
- Uygulama öncesi yüzeylerin bir solvent yardımıyla temizlenmesi silikonun performansını arttıracaktır.
- Ürün asit içerdiğinden ayna montajında ve hassas metallerde kullanılmamalıdır.
- Beton, mermer ve granit benzeri gözenekli yüzeyler için uygun değildir.
- Sürekli suyun altında kalacak derzler için uygun değildir.
- Gıdalar ile temas ettirilmemelidir.
- Akvaryum silikonu olarak kullanılmamalıdır.

### GÜVENLİK BİLGİSİ

Eser miktarda uçucu kimyasallar içerir. Kapalı mekanlarda kullanıldığında yeterli havalandırma sağlanmalıdır. Ciltte hassasiyete neden olabileceğinden ıslak silikon ile uzun süreli temasdan kaçınılmalıdır. Sertleşmiş silikon sağlığa zararlı bir unsur içermez.

### YÜZEY HAZIRLIĞI

- Silikon ile temas edecek yüzeyler temiz ve kuru olmalı; yağ, pas ve gevşek parçalar içermemelidir.
- Yüzeylerde daha önce uygulanmış silikon varsa, mekanik yöntemlerle çıkarılmalıdır.
- Gözeneksiz yüzeyler uygun bir solvent ile temizlenmeli, yüzeye uygulanan solvent buharlaşmasına imkan verilmeden yüzeyden silinmelidir.
- Uygulama derzlerinin etrafında maskeleme bandı çekilmesi yalnız derz etrafına silikon bulaşmasına engel olmaz, ayrıca daha hızlı bir uygulama imkanı verir.
- Çekilen maskeleme bandı uygulama sonrası hemen çıkarılmalıdır.
- Fayans, seramik ve cam benzeri gözeneksiz yüzeylerde uygulama öncesi astar kullanımına ihtiyaç yoktur.
- Bazı sentetik yüzeyler için astar gerekebilir.

### DERZ TASARIMI

- Derz genişliği 6-20 mm arasında olması gerekir.
- Uygulanacak silikonun derinliği genişlik ebatına bağlıdır.
- 12 mm'ye kadar olan genişliklerde 6 mm derinliğinde silikon uygulayınız.
- Daha geniş derzlerde silikonun derinliği, genişliğinin kabaca yarısı olmalıdır.

### UYGULAMA ŞEKLİ

- Uygulama yüzeylerinin temiz ve kuru olduğundan, yağ ve toz içermediğinden emin olunuz.
- Yüzeylerde daha önce uygulanmış silikon varsa mekanik yöntemlerle temizlenmeli dah sonra yüzey tiner benzeri bir solvent ile temizlenmelidir.
- Sentetik yüzeyler için astar gerekebilir.
- Derzlerin etrafı maskeleme bandı ile çevrilmelidir.
- Uygulama genişliği maksimum 20mm olmalıdır.
- 10-12mm den geniş uygulamalar için mastiğin derinliği, genişliğinin ortalama yarısı olmalıdır.
- Uygulanan silikon 5-10 dakika içerisinde düzeltilebilir.
- Varsa maskeleme bandı, silikonun düzeltilmesinin hemen ardından kaldırılmalıdır.
- Etrafa bulaşan ıslak silikon tiner ile temizlenebilir.
- Kartuşun ucunu kesip, uygulama nozülünü kartuşa vidalayınız.
- Uygulama derzinin kalınlığına bağlı olarak nozülü uygun yerden kesiniz. Kartuşu silikon tabancasına yerleştirip uygulayınız.
- Silikon kabuk bağlamadan önce, tercihen 5 dakika içerisinde silikonu parmakla veya ince bir plastik/tahta parçasıyla veya kuru bir spatula ile düzeltiniz.
- Etrafa bulaşan silikonu kurumasına imkan vermeden tiner benzeri bir solvent ile temizleyiniz zira kurumuş silikon zorlukla ancak mekanik yöntemlerle temizlenebilir.

### PAKETLEME (HACİM)

280 ml (25' li koli)

### RAF ÖMRÜ

Kapalı ambalajında, serin ve kuru bir ortamda 5°C-25°C arasında depolanmalıdır. Bu şartlar sağlandığında üretim tarihinden itibaren 15 ay raf ömrüne sahiptir. Üretim tarihi kartuşun üzerinde belirtilmiştir. Son kullanma tarihi geçmiş silikonlar, uygulama sonrası üzeri 15 dakika içerisinde kabul bağlıyorsa halen kullanılabilir durumdadır.

### RENK



MANUFACTURER:  
PROMAST Kimya San. Tic. A.Ş. Ovacık Mh.  
Hacıoğlu Sk. No:21 B/0 41140 Başiskele  
KOCAELİ | TÜRKİYE T: +90 (262) 335 41 82  
F: +90 (262) 335 41 83