

SİLİKON LAMA ŞERİT TEKNİK DATA FORMU

1. ÜRÜN TANIMI

Silikon lama şeritler, yüksek sıcaklık dayanımı, esneklik ve kimyasal direnç özellikleri ile endüstriyel uygulamalarda kullanılan elastomer ürünlerdir. Conta, sızdırmazlık, izolasyon ve destek amaçlı tercih edilir.

2. TEKNİK ÖZELLİKLER

Özellik	Değer
Malzeme	Silikon Kauçuk (VMQ)
Sertlik	50 -80 Shore A
Çalışma Sıcaklığı	-30°C / +270°C
Kısa Süreli Maks. Sıcaklık	+270°C
Yoğunluk	1.15 - 1.25 g/cm ³
Çekme Dayanımı	≥ 7 MPa
Kopma Uzaması	≥ %250
Renk	Kırmızı, Şeffaf, Siyah, Beyaz (Opsiyonel)
Koku / Toksisite	Kokusuz, toksik olmayan
UV Dayanımı	Yüksek
Ozon Dayanımı	Yüksek

3. ÖLÇÜ VE TOLERANSLAR

Silikon lama şeritler müşteri talebine göre farklı genişlik ve kalınlıklarda üretilebilir. Standart toleranslar ±0.2 mm seviyesindedir.

Genişlik (mm)	Kalınlık (mm)	Standart Uzunluk
İsteğe Uygun	İsteğe uygun	Rulo / Metre

4. KULLANIM ALANLARI

- Elektrik ve elektronik sanayi
- Aydınlatma ve LED armatür sistemleri
- Otomotiv sektörü
- Gıda ve medikal ekipmanlar
- Makine ve tesisat uygulamaları
- Fırın ve ısı sistemleri

5. AVANTAJLAR

- Yüksek sıcaklık dayanımı
- Uzun ömürlü kullanım
- Esnek ve formunu koruyan yapı
- Kimyasallara karşı direnç
- Düşük bakım ihtiyacı

6. DEPOLAMA VE SAKLAMA KOŞULLARI

Serin, kuru ve doğrudan güneş ışığı almayan ortamlarda saklanmalıdır. Kimyasal maddelerden uzak tutulmalıdır. Önerilen raf ömrü 5 yıldır.

[Silikon Lama Şerit İmalatları Detaylı Bilgi İçin Tıklayınız.](#)