

RTV SİLİKON - SIVI CONTA

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- ▶ Yüksek ısıya dayanıklıdır (Kırmızı 300 °C - Beyaz 200 °C)
- ▶ Solventsiz, %100 silikondur
- ▶ Daimi elastikiyetini korur
- ▶ Tek komponentlidir
- ▶ Nemle sertleşir
- ▶ Yaşlanmaya ve UV ışınlarına dayanıklıdır

TANIMI

Polisiloksan (asetoksik) ısıya dayanıklı silikon (sıvı conta).

UYGULAMA ALANLARI

Endüstriyel makina parçalarında, elektrikli ev eşyalarının üretiminde, otomobilde, diferansiyel kapağı, vites kutusu kapağı, motor kapağı ve karbüratör kapağı (süba) contası olarak ve kimyasal reaktörlerde kullanılır. Paslanmaz çelik, cam, seramik, eloksallenmiş alüminyum, sert lastikler, demir alaşımlı metaller, alüminyum ve boyalı yüzeylere rahatlıkla uygulanır.

UYGULAMA

- Uygulama yapılacak yüzey kuru ve temiz olmalıdır.
- Kartuşlarda: Kartuş ağzı kesilir. Kanül ağzı 45° açı ile uygulama yapılacak derz kalınlığına göre kesilir. Kartuş, kartuş tabancasına yerleştirilir. Kanül kartuş ucuna takılır. Tabanca tetiği sıkılarak ürün uygulanır.
- Tüplerde: Tüp kapağının tersi kullanılarak tüpün ucundaki koruyucu folyo delinir. Kanül ucu istenilen kalınlıkta 45° açı ile kesilir. Kanül tüp ucuna takılır ve ürün uygulanır.



- Uygulama sonrasında mastik sabunlu suya batırılmış sünger ile düzeltilebilir.

AMBALAJ

310 ml / Kolide 20 adet (Kırmızı)
50 gr / Kolide 20 adet (Beyaz, kırmızı)

RAF ÖMRÜ

DİKKAT

Ciltte hassasiyet yaratabilir. Cilt ve göz ile temas ettirilmemelidir. Uygulama esnasında eldiven, gözlük vb. koruyucu giysiler kullanılmalıdır. Cilt ile teması halinde derhal bol su ile yıkanmalıdır. Yutulması halinde derhal tıbbi yardım alınmalıdır. Daha fazla bilgi için malzeme güvenlik belgesine başvurulabilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Çalışma ısısı :	5 °C ile 40 °C arasında
Kabuk bağlama süresi :	Yaklaşık 5 dakika (23 °C sıcaklık ve % 50 bağıl nemde)
Ara sertleşme süresi :	Her 2 mm için 7 saat
Yoğunluk :	1,02 gr/ml
Shore A sertliği :	20
E-modül %100 :	50 N/cm ²
Sıcaklık dayanımı :	-50 °C ile 300 °C (50 gr beyaz tüp için 200 °C) arasında

DİELEKTRİK ÖZELLİKLERİ

Dielektrik kuvveti :	16 KV/mm
Enerji kayıp faktörü :	2x10 (-3) (1 kHz'de)
Dielektrik sabiti :	2,8 (1 kHz'de)
Hacim Direnci :	1x10 (-14) Ohm.cm.