

KENDİ KENDİNE YAPIŞAN SİLİKON BANT

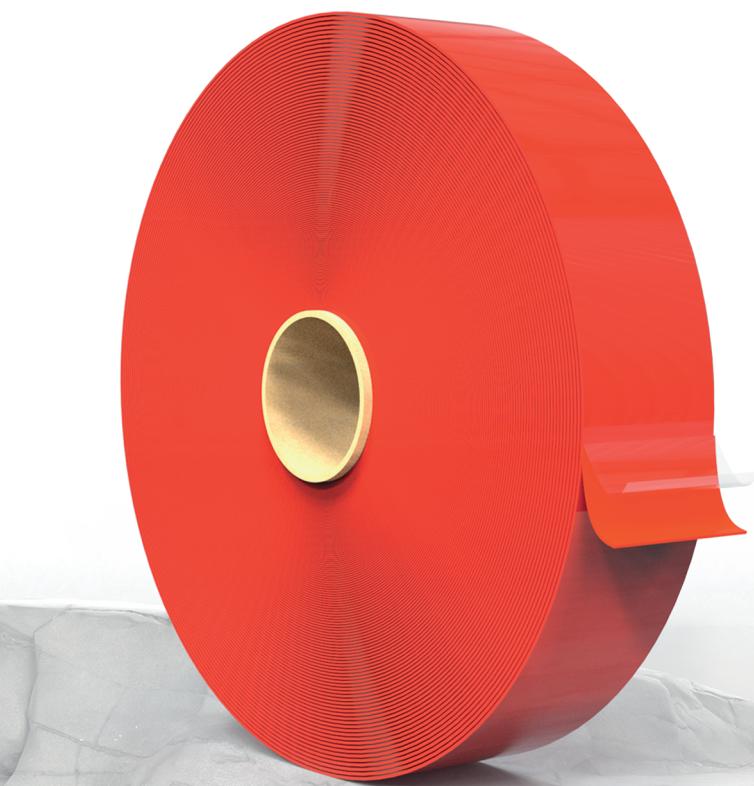
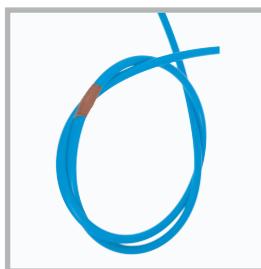
'SELF FUSING SILICONE TAPE'

Yapışkansızdır, tek başına herhangi bir yüzeye yapışmaz. Üst üste sarıldığı zaman, kendisiyle temas ettiğinde birbirine yapışır/kaynar. Yapışkan artığı bırakmaz, temiz bir görünüm sunar.

It is non-adhesive, does not stick to any surface by itself.

When wrapped on top of each other, it sticks together when it comes into contact with it.

It does not leave sticky residue and provides a clean appearance



Ürün Özellikleri / *Properties*

- Mükemmel sızdırmazlık
• Excellent sealing
- Geniş sıcaklık dayanım aralığı (-55°C / +260°C)
• Wide temperature resistance range (-55°C / +260°C)
- Yüksek dielektrik dayanım
• High dielectric strength
- Yaşlanmaya karşı dayanıklı
• Resistance to aging
- Nemle karşı yüksek direnç
• High resistance to moisture
- Mükemmel ozon direnci
• Excellent ozone resistance

Nasıl Kullanılır / How to use



Sarılaçak yüzeyi temizleyin, kullanacağınız kadar bantı kesin
Clean the surface that will be wrapped and cut off the length of tape to be used



Şeffaf ayırma filmini kaldırın ve hafif ayırın. Bant her iki tarafından da yapıştırılabilir.
Remove and discard the clear separation film. Tape works on either side.



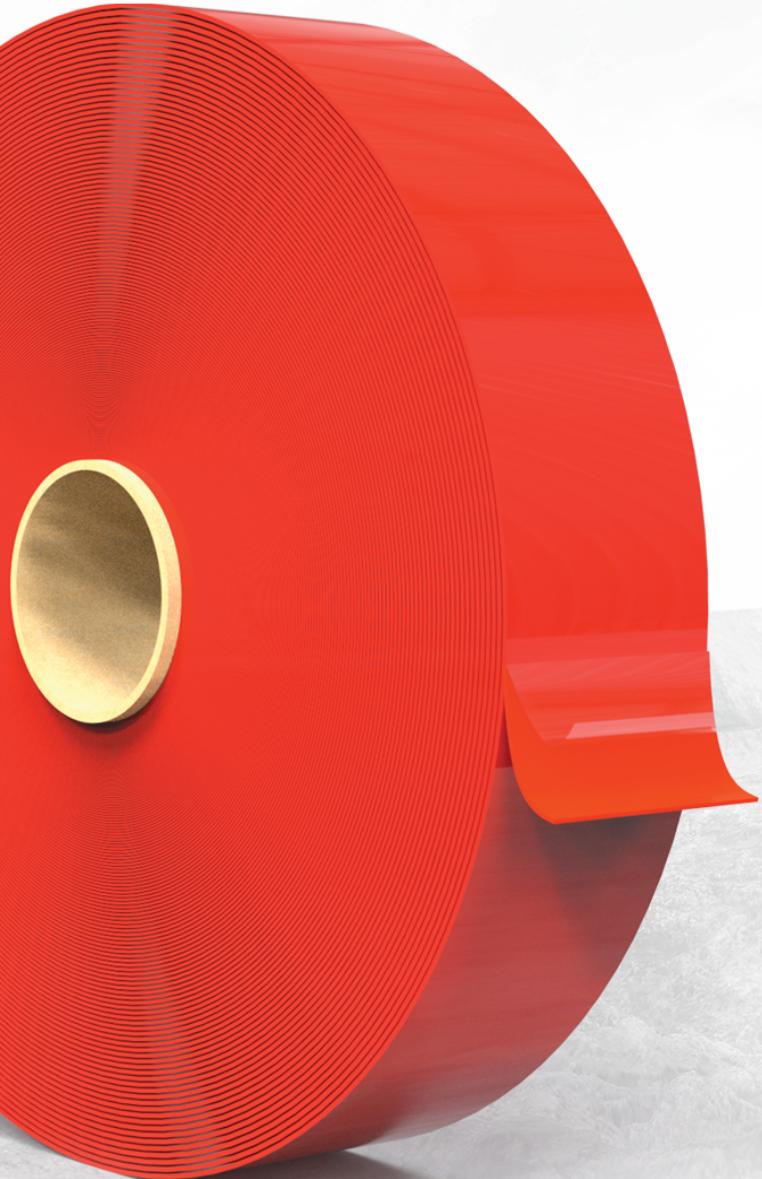
Bantın bir ucunu tutun, nesnenin etrafına tam bir sarmat uygulayın. Sararken şeffaf ayırma filmini kaldırılmaya devam edin.
Hold one end of the and apply a complete wrap around the object and back onto itself. While wrapping, maintain removing the separation film.



Bantı normal uzunluğunun yaklaşık 2 katı kadar gerdir ve gergin tutmaya devam ederek nesneye hızla sarın. %50 kendisiyle üst üste örtüsecek şekilde sarım uygulayın.
Stretch the tape to about twice its normal length and, while maintaining the tension, immediately wrap it around the object. Apply wraps with a 50% overlap onto itself.



Son sarımdan sonra hafifçe bastırın. Saniyeler içerisinde bant kendi kendine yapışır/kaynar. Sarımdan sonra yerinde kaldırma ve pozisyonunu değiştirme önerilmez. Kimyasal bağlanma oda sıcaklığında 24 saatte tamamlanır.
After the end of the wrap, press slightly. The tape will be fused in seconds. It is not recommended repositioning and removing. Chemical bonding is completed at the end of 24 hours at room temperature.



Kullanım Alanları / Applications

- **Kablo ve bağlantı elemanlarında yalıtım ve koruma**
• *Insulation and protection in cables and fittings*
- **Hortum ve borularda su/hava kaçaklarında sızdırmazlık amacıyla**
• *Sealing in hoses and pipes in case of water/air leaks*
- **Alet tutamaçlarında sargı olarak**
• *Protection as a wrap on tool handles*
- **İştiyle daralan bant ve makaronların yerine**
• *Instead of heat shrinking tapes and tubing*
- **Korozyonu önlemek için metal bağlantı parçalarının üzerinde**
• *On metal fittings to prevent corrosion*
- **Motor bölgesi sızdırmazlık uygulamalarında**
• *In engine zone sealing applications*

Raf Ömrü: 3 yıl (kuru ve serin ortamda)

Shelf life: 3 years (dry and cool place)

Teknik Özellikler / Technical Properties

	Birim Unit	Değer Results	Standart Standard
Kalınlık <i>Thickness</i>	mm	0,5 – 1	
Genişlik <i>Width</i>	mm	25-40-55	
Uzunluk <i>Length</i>	m	5-10	
Dielektrik Dayanımı <i>Dielectric Strength</i>	kV/mm	6-11	ASTM D 2148
Uzama <i>Elongation at break</i>	%	600	ASTM D 1000
Sertlik <i>Hardness</i>	Shore A	40±5	ASTM D 2240
Yoğunluk <i>Density</i>	g/cm³	1,12±0,02	EN ISO 1183-1 A
Kopma Mukavemeti <i>Tensile strength</i>	N/mm²	6	DIN 53504 S2
Yırtılma Mukavemeti <i>Tear strength</i>	N/mm	24	ASTM D 624 B

Müşteri talebine istinaden özel ölçülerde üretilerebilir.

It can be produce different dimensions according to customer demand.

Renk: Siyah - Kırmızı (Müşteri talebine istinaden farklı renklerde üretilerebilir.)

Color: Black - Red (It can be produce different colors according to customer demand.)