



KOLMAT® FLON-100

KONİK METAL VE PLASTİK DIŞLI BAĞLANTILARIN SIZDIRMAZLIĞI İÇİN PTFE IP SIZDIRMAZLIK KORDONU



ÜRÜN AÇIKLAMASI

Konik metal ve plastik dişli bağlantıların sızdırmazlığı için PTFE sızdırmazlık ipi

UYGULAMA ALANI

(İçme) su (soğuk & sıcak), buhar, gaz, LPG, yakıtlar, çözücüler, (basıncılı) hava, oksijen ve asitler ile bazlar için uygundur. Örneğin bakır, pirinç, (galvanizli) çelik, paslanmaz çelik, krom, çinko, PVC, CPVC ve ABS için uygulanabilir. Gaz: -20°C - +125°C'de 20 bar basınca kadar. Su (buhar): +95 °C'de 16 bar basınca kadar, +130°C'de 7 bar basınca kadar.

ÖZELLİKLER

- %100 PTFE
- Yeniden ayarlanabilir (45°)
- Kimyasal dirençli
- Küf dirençli
- UV dirençli
- Sökülebilir
- Hızla basınç yüklenebilir

SERTİFİKALAR & STANDARTLAR

Sertifikalar	
	Gastec QA: Metal dişli boru bağlantılarının gaz sızdırmazlığı için vida dişli sızdırmazlık maddesi, sınıf 20 bar. GASTEC QA talepleri 31-3'e dayalı Q 96/055 sertifikası.
	KVBG/ARGB: taleplere uygundur.
	DVGW: Gaz-und (içme) suyu tesisatlarında dişli bağlantılar için sızdırmazlık ürünü. Sertifika NV-514BP0261
Standartlar	
	EN 751-3: 1, 2 ve 3. aile gazlar ve sıcak su ile temas eden metalik dişli bağlantılar için sızdırmazlık malzemeleri. Bölüm 3 Sinterlenmemiş PTFE Bantlar.

UYGULAMA

Kullanım talimatları:

- 1) Dişli ucundan başlayarak ipi vida yönünde sıkıca sarın. Düzenli olarak bini oluşturun. Dişli başlangıcında iyi bir sızdırmazlık elde etmek için yeterli ip uygulayın (10-15mm).
- 2) Dispenserden ip üzerine 2-3 damla sıvı uygulayın ve parmağınızla tüm yüzeye yayın. 3) Montajdan sonra 45°'den fazla geri döndürmeyin (1/8 tur).

TEKNİK ÖZELLİKLER

Kimyasal baz:	PTFE
Kimyasallara karşı direnç:	Çok iyi
Renk:	Beyaz
Minimum sıcaklık direnci:	-200 °C
Maksimum sıcaklık direnci:	240 °C
Su geçirmezlik:	Çok iyi

SAKLAMA KOŞULLARI

Raf ömrü: En azından 36 üretimden aylar sonra. Açılmamış ambalajda +5°C ile +25°C arasında saklayın. Kullanımdan sonra ambalajı düzgün bir şekilde kapatın ve kuru, serin ve don olmayan bir yerde saklayın. Açıldıktan sonra sınırlı raf ömrü.

Tavsiyelerimiz kapsamlı araştırmalara ve pratik deneyimlere dayanmaktadır. Bununla birlikte, çok çeşitli malzemeler ve ürünlerimizin uygulandığı koşullar göz önüne alındığında, elde edilen sonuçlar ve/veya ürünün kullanımından kaynaklanan herhangi bir hasar için sorumluluk kabul etmiyoruz. Bununla birlikte, Servis Departmanımız ihtiyaç duyduğunuz her türlü tavsiye için her zaman hizmetinizdedir.