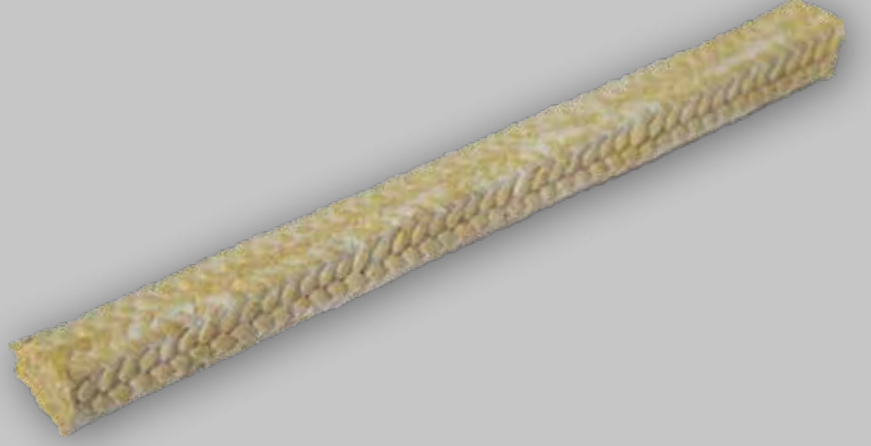


- \* 32 Mekikli Diyagonal Örgü
- \* Non-Asbest
- \* ST37 Çelikten 10 Kat Fazla,
- \* Çekme Mukavemeti
- \* Yüksek Mekanik & Yüksek Basınca Dayanım



Aksiyal & Radyal & Lateral, Dinamik & Statik Uygulamalar için

## PS-3740 ARAMID®

Sentetik Elyaf İplik: Para Aramid ve PTFE/Teflon® Emprenye Edilmiş

### Özgün Özellikler

- \* Yüksek Mekanik ve Basınca Dayanıklısıdır
- \* 32 Mekikli Diyagonal Örgü
- \* Çinko oksit ve Kurşun tozları içermez
- \* Non-asbest
- \* Para Aramid Aromatik Polyamid Elyaf
- \* GIDA da Kullanımı Uygundur
- \* ST37 Çelikten 10 Kat Fazla Çekme Mukavemeti
- \* Özgül Ağırlığı : 1,50 gr/cm<sup>3</sup> tür.

### Çalışma Ortamları

Su, Atık Su, Buhar, Konsantr ve Kuvvetli Asitler, Gazlar Gres ve Yağ Asitleri, Organik ve İnorganik Asitlerle, Zayıf Asitler, Zayıf ve Orta Kuvvetli Bazlar, Zayıf Alkaliler, Deterjanlar, Solvent ve Solvent Buharları, Petrol Türevleri ve Hidrokarbonlar, Katı Partiküllü ve Abrasiv Akışkanlar türü akışkanlarda kullanımı uygundur.

### Yapı Şekli

Multifleks® Diyagonal Örgüdür.  
2 - 5 mm. Kare Kesit, 2 Kat,  
6 - 8 mm. Kare Kesit, 3 Kat,  
10 - 22 mm. Kare Kesit, 4 Kat,  
24 mm. ve Yukarısı Kare Kesitler,  
4 Kat Diagonal + Konsantrik Örgüdür.




### Std. Ambalaj & Sevk Şekli

6 mm. 'ye kadar, 1 Kg. 'lık,  
10 mm. 'ye kadar, 2 Kg. 'lık,  
13 mm. 'ye kadar, 3 Kg. 'lık,  
14 mm. 'ye kadar, 5 Kg. 'lık,  
22 mm. 'ye kadar, 10 Kg. 'lık,  
Plastik Kova içerisinde, Roda halde,  
± % 15 Tolerans dahilinde Ambalajlıdır.  
Talebe göre Özel Ambalaj yapılabilir.

Siparişe Bağlı,

- Kare • Dikdörtgen • Yuvarlak
- Hortum • Bant / Şerit Kesitli olarak,  
2 mm. den 105 mm. ye kadar JUMBO  
Eb'atlarda da Üretim yapılabilir.

### Çalışma Limitleri

	 Santrifüj Pompa	 Piston Pompa	 Vana & Statik Aksam
Pü (bar) =	25	100	200
t (°C) =	-200 ... + 280		
pH =	2 ... 12		
Vg (m/sn) =	25	2	2

### Yapısal Özellikleri

Yüksek Çekme Mukavemeti taşıyabilen, Düzgün yüzeyli Sonsuz Elyaf, Aromatik Polyamid (PARA ARAMID / KEVLAR / TWARON) 17.000 d/teks Multi-Filament ipliklere, Disperste PTFE/Teflon® Emprenye edilerek, Multifleks® Diagonal şekilde örülmüştür. Dolu Elyaf Teknolojisi Ürünüdür.

### Tavsiye Edilen Kullanım Yerleri

Endüstrinin Tüm Alanlarında,

- \* Termik Santrallerde
  - \* Kimya Sanayiinde
  - \* Petro-kimya Sanayiinde
  - \* Petrol Rafineri & Dolum Tesisleri
  - \* Kağıt ve Elyaf Sanayiinde
  - \* Su ve Arıtma Suyu Uygulamalarında
  - \* Gıda & İçecek Sanayiinde
  - \* Şeker Sanayiinde
  - \* Gemi İnşaa Sanayii ve İşletmesinde
  - \* Demir Çelik Endüstrisinde
  - \* Madencilik Endüstrisinde
  - \* Genel / Universal Kullanım
- Arzu edilen Tüm Ekipmanlarda.

Aksiyal & Radyal & Lateral yönlerdeki,

- Dinamik & Statik Uygulamalarda;
  - \* Santrifüj Pompalar
  - \* Piston Pompalar,
  - \* Karıştırıcı,
  - \* Mikser & Reaktörler
  - \* Rifayner
  - \* Vanalar, Mil & Sit & Kapakları,
  - \* Tank & Kazan Kapakları,
  - \* Manhol Kapakları,
  - \* Flanşlı Bağlantılar, da, İdeal Çözümdür.
- Tüm Ekipmanlarda Kullanımı Uygundur.

50 Rockwell-C den Fazla Sertlikte Mil/Şaft, Mil Burcu ile Kullanımını Tavsiye ederiz.