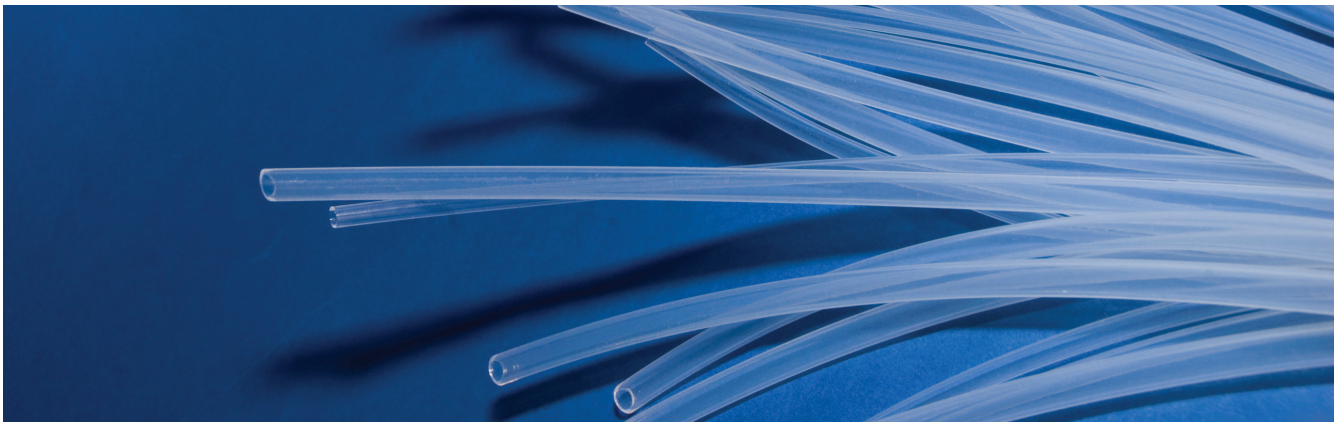
EUROFLEX



PFA (PerFloroAlkoksi)
PFA, tümüyle florlanmış ve yüksek saflıkta yüksek kaliteli florlu plastik olarak işlenebilen bir eriyiktir. PFA, PTFE ve FEP tarafından sunulan özelliklerin en iyi kombinasyonudur. Çalışma sıcaklık aralığı +260°C ile -70°C arasındadır. Düşük sürtünme katsayısı ve yapışmayı önleyici özelliği. Korozyon ve kimyasallara karşı mükemmel direnç. Yüksek berraklık ve mükemmel UV dayanımı. Daha uzun esneklik ömrü. Düşük gaz ve buhar geçirgenliği.

PFA (PerFluoroAlkoxy)
*PFA is a solution that can be processed as a wholly fluorinated, high-purity high-quality fluorinated plastic. PFA is the best combination of the properties offered by PTFE and FEP. Wide operating temperature range: up to +260 °C and down to 70°C. Low coefficient of friction, and anti-sticking properties Excellent resistance to corrosives and chemicals. High clarity and excellent UV resistance. Longer flexibility life. Low gas and vapor impermeability.*

PFA

| Ürün Kodu *Product code* | Ø Dış Çap *External* | Ø İç Çap *Internal* | Duvar Kalınlığı *Thickness* | Toleranslar *Tolerances* | Top Uzunlugu *Roll Length* | Çalışma Basıncı *Working pressure at 23°C* | Patlama Basıncı *Burst pressure at 23°C* | Renkler *Available Colours* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | WP/ÇB | BP/PB | TR |
| PFA4060 | 6 mm | 4 mm | 1 mm | + - 0,15 mm | 50-100 m | 21 bar | 108 bar | ○ |
| PFA6080 | 8 mm | 6 mm | 1 mm | + - 0,15 mm | 50-100 m | 15 bar | 78 bar | ○ |
| PFA8010 | 10 mm | 8 mm | 1 mm | + - 0,15 mm | 50-100 m | 12 bar | 61 bar | ○ |
| PFA1012 | 12 mm | 10 mm | 1 mm | + - 0,15 mm | 50-100 m | 10 bar | 50 bar | ○ |

## TOLERANS / TOLERANCE

| Duvar Kalınlığı *Wall Thickness* | Maksimum Konsantrasyon *Maximum Concentration* |
|---|---|
| 0,5 mm | 0,1 mm |
| 1 mm | 0,15 mm |
| 1,5 mm | 0,17 mm |
| 2 mm | 2 mm |
| 2,5 mm | 2,5 mm |
| 3 mm | 3 mm |

## SICAKLIK ARALI/I / TEMPERATURE RANGE
-70° C / +260° C

## K‹MYASAL D‹RENÇ / CHEMICAL RESISTANCE
63. sayfadaki tabloyu kontrol ediniz.
*Check the table on page 63.*

## BASINÇ DE/‹fi‹M‹ / PRESSURE VARIATION
Sıcaklık derecesine göre performans yüzdesi
*Performance percentage by temperature*

| % PRESS | TEMP |
|---|---|
| 100% | 23° C |
| 50% | 50° C |
| 35% | 100° C |
| 30% | 150° C |
| 10% | 200° C |

## PAKETLEME / PACKING
Standart olarak makarasız top halinde streç ile sarılı.
*Standart packing utilizes stretch film without a reel.*

Tablodaki basınç değerleri ortam ve çalışma koşullarına göre değişiklik gösteren tahmini değerlerdir. Kullanıcıların farklı şartlardaki uygulamaları ürünlerin verimliliğinde değişik sonuçlar ortaya çıkarabilir.

*Pressure values in the table are estimated and may vary depending on ambient and operating conditions. Product performance may vary depending on the application conditions implemented by users.*

## STANDART MARKA B‹LG‹S‹ / STANDARD BRAND INFORMATION

Bu hortumlar markas›zd›r / This kind of tube is not marked