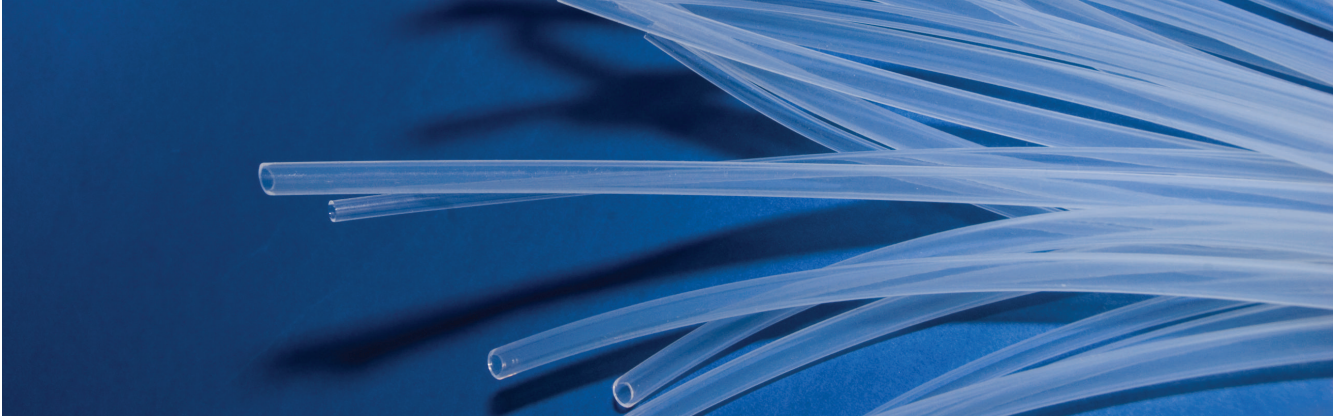


EUROFLEX



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 Uzunluğu Roll Length	Çalışma Basıncı Working pressure at 23°C	Patlama Basıncı Burst pressure at 23°C	Renkler Available Colours
								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 ARALIĞI / TEMPERATURE RANGE

-70° C / +260° C

KİMYASAL DİRENÇ / CHEMICAL RESISTANCE

63. sayfadaki tabloyu kontrol

ediniz.

Check the table on page 63.

BASINÇ DEĞİŞİMİ / 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 BİLGİSİ / STANDARD BRAND INFORMATION

Bu hortumlar markasızdır / This kind of tube is not marked