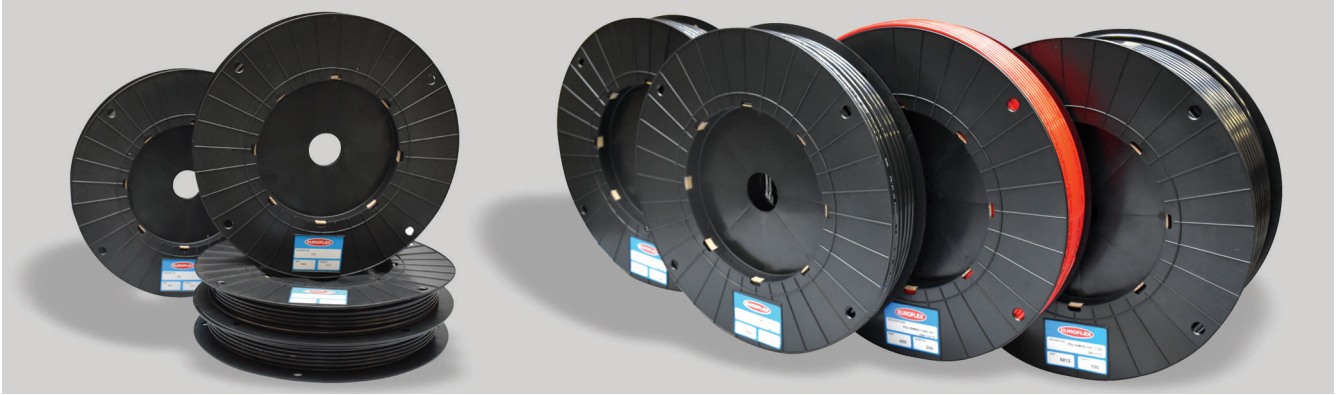


EUROFLEX



Poliamid PA6 HIPL'den üretilen esnek PA6 EUROFLEX hortumlar tipik pnömatik uygulamalar için tasarlanmış olup, mükemmel bir kalite/fiyat oranına sahiptir.

Manufactured from Polyamide PA6 HIPL, flexible PA6 EUROFLEX tubing is designed for typical pneumatic applications, delivering a high level of performance at a competitive price.

Ürün Kodu Product code	Ø Dış Çap External	Ø İç Çap Internal	Duvar Kalınlığı Thickness	Toleranslar Tolerances	Bükülme Yarı Çapı Bending Radius	Top Uzunluğu Roll Length	Çalışma Basıncı Working pressure 23°C	Patlama Basıncı Burst pressure 23°C	Renkler Available Colours
									BL TR BU YL RD GR
PA2040	4 mm	2 mm	1 mm	+ - 0,1 mm	25 mm	200 m	41 bar	124 bar	●
PA4060	6 mm	4 mm	1 mm	+ - 0,1 mm	35 mm	200 m	25 bar	74 bar	● ○ ● ●
PA3060	6 mm	3 mm	1,5 mm	+ - 0,1 mm	25 mm	100 m	41 bar	124 bar	●
PA5580	8 mm	5,5 mm	1,25 mm	+ - 0,1 mm	40 mm	100 m	25 bar	75 bar	●
PA6080	8 mm	6 mm	1 mm	+ - 0,1 mm	45 mm	100 m	18 bar	53 bar	● ○ ● ●
PA7510	10 mm	7,5 mm	1,25 mm	+ - 0,15 mm	65 mm	100 m	19 bar	57 bar	●
PA8010	10 mm	8 mm	1 mm	+ - 0,1 mm	65 mm	200 m	14 bar	41 bar	●
PA9012	12 mm	9 mm	1,5 mm	+ - 0,15 mm	65 mm	100 m	19 bar	57 bar	● ● ● ● ●
PA1512	15 mm	12 mm	1,5 mm	+ - 0,15 mm	95 mm	50 m	15 bar	45 bar	●
PA1612	16 mm	12 mm	2 mm	+ - 0,15 mm	100 mm	50 m	19 bar	57 bar	●

Bu toleranslar DIN 73378 normu için geçerlidir.
These tolerances are valid for DIN 73378 norm

KÖKSAL PLASTİK size daha iyi toleranslar sağlayabilir.
KÖKSAL PLASTİK can provide better tolerances.

PA6 Euroflex hortumların standart rengi siyahtır. Diğer renk seçenekleri ise sipariş üzerine özel olarak üretilmektedir.
The standard color of PA6 Euroflex tubes is black. Other color options are produced specially upon order.

■ HAMMADDE ÖZELLİKLERİ RAW MATERIAL PROPERTIES

HIPL	
Sertlik / Shore Hardness	64 D
Yoğunluk / Density	1,1 g/cm ³
Erime Sıcaklığı / Melting Point	220 °C
Çekme Esnekliği / Tensile Modulus	550 - 600 Mpa

■ SICAKLIK ARALIĞI / TEMPERATURE RANGE

-40°C / +130°C

■ KİMYASAL DİRENÇ CHEMICAL RESISTANCE

63. sayfadaki tabloyu kontrol ediniz.
Check the table on page 63.

■ PAKETLEME / PACKING

Standart olarak plastik makaralı.
Standart packing is plastic reels.

Müşteri isteğine bağlı paketleme özelleştirilebilir.
Custom packing is available upon customer request.

■ BASINÇ DEĞİŞİMİ / PRESSURE VARIATION

Sıcaklık derecesine göre performans yüzdesi
Performance percentage by temperature

% PRESS	TEMP
100%	23° C
80%	30° C
62%	40° C
55%	50° C
49%	60° C
46%	70° C
43%	80° C
41%	90° C
39%	100° C
36%	110° C
33%	120° C
29%	130° C

*Bu tablo PA HIPL tip için geçerlidir. / This table is valid for PA HIPL types.

Tablodaki basınç değerleri ortam ve çalışma koşullarına göre değişiklik gösteren tahmini değerlerdir. Kullanıcıların farklı şartlardaki uygulamaları ürünlerin verimliliğinde değişik sonuçlar ortaya çıkarabilir. (DIN 73378 normuna göre test edilmiştir.)

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. (Tested per DIN 73378)

■ STANDART MARKA BİLGİSİ / STANDARD BRAND INFORMATION

ID X OD mm EUROFLEX PA HIPL DIN 73378 - PRODUCTION CODE - DATE - METERS