


 PHTHALATE
FREE

 REACH ✓
RoHS ✓


PA11P40 (puolikova)

Taipuisa ja paineenkestävä putki pneumaattisiin ja hydraulisiin sovelluksiin.
Toimii erinomaisesti korkeissa lämpötiloissa. Kestää hyvin kulutusta ja iskuja.


 BIO-BASED
POLYMERS

PA11P40 (puolikova)

Joustava ja
paineenkestävä



Materiaali: Polyamidi PA11 (Nylon 11) Rilsan

Kovuus: 63 Shore D

Rakenne: Yksikerroksinen putki

Asennuslämpötila: -20 °C ... +50 °C

Toleranssit: DIN 74324 mukaan

Värit: Natural, musta, sininen, keltainen, punainen, vihreä, hopea jne.

Tiheys: 1,05 g/cm³ ISO 1183 testausmenetelmän mukaan

Kemiallinen kestävyys: PA-putket kestävät hyvin öljyä, hydraulinesteitä ja polttoaineita
Ei sovellu kloridiyhdisteille

Valmistettavat koot: Ulkohalkaisija 3,0 mm ... 28,0 mm

Tekniset tiedot

mm	+/-	mm	+/-	mm	bar	23°C	bar	40°C	bar	60°C	bar	80°C	mm	g/m
3	0,1	2	0,1	0,5	26	19	15	12	18	4,1				
4	0,1	2	0,1	1	44	32	25	21	24	9,9				
5	0,15	2	0,1	1,5	57	41	32	27	30	17,3				
6	0,1	3	0,1	1,5	44	32	25	21	36	22,3				
6	0,1	4	0,1	1	26	19	15	12	36	16,5				
8	0,1	6	0,1	1	19	14	11	9	50	23,1				
10	0,1	8	0,1	1	14	10	8	7	80	29,7				
12	0,1	10	0,1	1	12	9	7	6	118	36,3				
14	0,1	12	0,1	1	10	7	6	5	163	42,9				

Varmuuskerroin käyttöpaineelle on 3.