

Tubo de plástico de poliuretano Serie PU



Material base	Elastollan
Rango de temperatura	-35...+60°C
Presión de funcionamiento	Vacío -0,87bar hasta Indicación en la tabla a 23°C, Factores de reducción de presión véase tabla
Tolerancia Diámetro exterior	hasta 10mm Diámetro exterior $\pm 0,09$ mm, hasta Diámetro exterior 15mm $\pm 0,12$ mm
Tolerancia Espesor de pared	hasta 1mm Espesor de pared $\pm 0,10$ mm, hasta 1,25mm Espesor de pared $\pm 0,13$ mm, hasta 1,5mm Espesor de pared $\pm 0,15$ mm
Longitud del rollo	50m
Colores	natural, azul, negro
Características	deformación permanente baja tras carga prolongada, muy buena flexibilidad al frío, alta resistencia a la abrasión
Aplicación	Aplicaciones de aire comprimido Atención: no apto para entorno húmedo

Diámetro exterior [mm]	Diámetro interior [mm]	máx. presión de funcionamiento en 23°C [bar]	Radio de curvatura mínimo[mm]	Color	Tipo
4	2	20	10	todos	PU-4/2-Color
5	3	15	12	todos	PU-5/3-Color
6	4	13	20	todos	PU-6/4-Color
8	5	14	25	todos	PU-8/5-Color
8	6	11	30	todos	PU-8/6-Color
10	8	8	60	todos	PU-10/8-Color
12	9	9	55	todos	PU-12/9-Color
14	11	7	70	todos	PU-14/11-Color

Factores de reducción de presión

Rango de temperatura	-35...+23°C	+30°C	+40°C	+50°C	+60°C
Presión de funcionamiento en % del valor máximo	100%	90%	82%	75%	65%

Ilustraciones no vinculantes

Reservado el derecho a modificaciones de diseño, dimensiones y materiales

