PTFE LEIDING Ø4X2 WD35 TRANSP 500M

Product Images

Omschrijving

De SL.PTFE is een zuivere teflon slang met de bijbehorende eigenschappen. PTFE is vrijwel universeel in zijn chemische bestendigheid vanwege de sterke Fluor verbindingen in het materiaal. Het kan van -60 C tot +260 C worden ingezet. Het is een zeer goede isolator en ongevoelig voor zuurstof , ozon en UV straling. Het materiaal gedraagt over een langere periode zeer stabiel. Het is vlamdovend conform UL 94 V0.

werkdrukken

maatvoering	barstdruk bij 23°C	max. werkdruk bij 23°C
Ø 2 x 4.0	81 bar	27 bar
Ø 4 x 6.0	54 bar	18 bar
Ø 6 x 8.0	42 bar	14 bar
Ø 8 x 10	36 bar	12 bar
Ø 10 x 12	30 bar	10 bar

drukbestendigheid bij verschillende temperaturen

temperatuur	werkdruk in %
20°C	100 %
50°C	50 %
100°C	35 %
150°C	30 %
200°C	10 %

Additional Information

EAN Code	8719426320730
Artikelnummer	SL.PTFE0402WI500
Omschrijving	4 x 2 mm
Barstdruk bij 23°C (bar)	110
Merk	Mebra
Binnendiameter slang (mm)	2 mm
Buitendiameter slang (mm)	4 mm
Werkdruk bij 23°C (bar)	36
Diameter	Ø4 mm
Kleur	Wit
Lengte	500 meter
Materiaal	PTFE