

NYLFLEX UV-PA6 ungeschlitzt – Ideal für Industrie und Photovoltaik

Das plica NYLFLEX UV-PA6, ein ungeschlitztes Wellrohr aus Polyamid 6, ist mit einem speziellen Wärmestabilisator modifiziert, um ausgezeichnete Wärmeformbarkeit zu bieten. Es ist halogenfrei, cadmiumfrei und garantiert 20 Jahre UV-Stabilität, was es ideal für den Einsatz in Photovoltaikinstallationen und Fahrzeugen für Gefahrenguttransporte macht. Das Rohr erfüllt anspruchsvolle Standards wie ADR, GGVS und die französische Norm NF R – 13 – 903. Seine Flexibilität und Ölresistenz machen es vielseitig einsetzbar in der Automobil- und Maschinenindustrie sowie im Apparatebau.



Werkstoff	Polyamid 6	Flammverbreitend	Nein
Druckfestigkeit	350 N	Biegeverhalten	flexibel
Einsatztemperatur	-40...120 °C		
Schutzart (IP)	sonstige		
Brandschutz nach UL94	HB		
UV-beständig	Ja		
Ölbeständig	Ja		
Ummantelungswerkstoff	ohne Ummantelung		

Plica-Nr.	Nenndurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Innendurchmesser mm	Farbe	VE
801200776	12	15.7	12.2	schwarz	50 m
801200778	14	18.5	14.2	schwarz	50 m
801200782	19	23.9	19.2	schwarz	25 m
801200785	26	31.2	25.8	schwarz	25 m
801200786	37	42.4	36	schwarz	25 m
801200787	48	54.5	47.5	schwarz	25 m