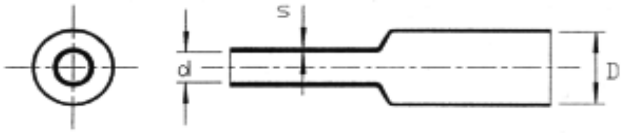
OLEFIN-AD Stangen mit Schmelzkleber 3:1/4:1 dickwandig



Artikel-Nummer	Meter / Stange	Innen-Ø D / mm (gedehnt)	Innen-Ø d / mm (geschrumpft)	Wandstärke s / mm (geschrumpft)
800 2101 0001	1	13	4	2,65
800 2102 0001	1	19	6	2,65
800 2103 0001	1	30	8	3,3
800 2104 0001	1	45	13	3,7
800 2105 0001	1	52	16	4,1
800 2106 0001	1	72	22	4,1
800 2107 0001	1	92	29	4,1
800 2108 0001	1	115	35	4,2
800 2109 0001	1	130	45	4,2
800 2110 0001	1	160	55	4,2
800 2111 0001	1	180	55	4,2
800 2112 0001	1	200	60	4,2

Technische Daten

Farbe	schwarz
Werkstoff	Polyolefin (halogenfrei)
Schrumpfrate	3:1 / 4:1
Stangenlänge ca. [m]	1
Innendurchmesser D, gedehnt ca. [mm]	13 bis 200
Innendurchmesser d, geschrumpft ca. [mm]	4 bis 60
Wandstärke s, geschrumpft ca.[mm]	2,65 bis 4,20
Min. Schrumpftemperatur [°C]	+110
Einsatztemperatur[°C]	-40 bis ca. +120
Zugfestigkeit ASTM-D 638	12 N/mm²
Reißdehnung ASTM-D 638	400%
Längenveränderung ASTM-D 2671	-10% bis 0%
Spezifisches Gewicht ASTM-D 792	1,08 g/cm³
Durchschlagsfestigkeit ASTM-D 2671	15kV/mm
Wärmealterung ASTM-D 638 (168 Std.bei 150°C)	Längenveränderung 300%
Wärmeschock ASTM-D 2671 (4 Std. bei 225°C)	kein Tropfen, Fließen oder Brechen
Biegsamkeit bei Kälte ASTM-D 2671C (bei -55°C)	kein Brechen
Wasseraufnahme ASTM-D 570	0,12%

Bei den technischen Angaben handelt es sich um Richtwerte, die unter Laborbedingungen ermittelt wurden. Die Werte können je nach Anwendungsfall abweichen.