

Technisches Datenblatt

Artikelnummer:
317-00072

TX46-11.6/2.5

Produktgruppe	4:1 Schrumpfschlauch - Stangenware
Produktfamilie	TX46 - Hochtemperaturklebstoff, selbstverlöschend
Material	Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X)
Farbe	Schwarz (BK)
Betriebstemperatur	-40 °C bis +150 °C
Bruchdehnung [Testmethode]	1230.3% [ASTM D2671]
Bruchdehnung bei Wärmealterung	300 %
Durchschlagsfestigkeit [Testmethode]	22 kV/mm [ASTM D2671]
Inhalt	1,22 m
Klebstoff	Heißschmelzkleber
Längsschrumpf	-10 % max.
Min. Schrumpftemperatur	+135 °C
Schrumpfrate	4:1
Verhalten beim Wärmeschock	nicht zersplitternd, nicht tropfend
Wanddicke (WT)	0,5 mm
Wärmealterung Test [Testmethode]	168h/175°C [ASTM D2671]
Wärmeschock Test	4h/250°C
Zugfestigkeit [Testmethode]	16,8 MPa [ASTM D2671]
Ø Liefermaß min. (D)	11,6 mm
Ø nach Schrumpf max. (d)	2,5 mm
Zugfestigkeit bei Wärmealterung	12 MPa

RoHS 