

## Technisches Datenblatt

Artikelnummer:  
300-73180

TCN20-12.7/4.8



<b>Produktgruppe</b>	3:1 Schrumpfschlauch – Rollenware
<b>Produktfamilie</b>	TCN20 überexpandiert - dünnwandig, selbstverlöschend
<b>Material</b>	Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X)
<b>Farbe</b>	Schwarz (BK)
<b>Betriebstemperatur</b>	-55 °C bis +125 °C
<b>Brandschutzeigenschaften</b>	UL224 VW-1
<b>Bruchdehnung (min.)</b>	400 %
<b>Bruchdehnung bei Wärmealterung</b>	350 %
<b>Durchschlagsfestigkeit [Testmethode]</b>	20 kV/mm [IEC 243]
<b>Inhalt</b>	100 m
<b>Inhalt per</b>	Rolle
<b>Längsschrumpf</b>	+/-5 %
<b>Min. Schrumpftemperatur</b>	+100 °C
<b>Schrumpfrate</b>	3:1
<b>UL File Nummer</b>	E143529
<b>Wanddicke (WT)</b>	0,7 mm
<b>Wärmealterung Test</b>	168h/160°C
<b>Zugfestigkeit</b>	14 MPa
<b>Zugfestigkeit bei Wärmealterung</b>	14 MPa
<b>Zulassungen/Normen</b>	C22.2 no. 198.1-06, CSA -C22.1, DIN 75200 (09/1980), DIN EN 60068-1/03.95, IEC 60068-1/88 & 92, VW 80000/2009-10
<b>Ø Liefermaß min. (D)</b>	12,7 mm
<b>Ø nach Schrumpf max. (d)</b>	4,8 mm

