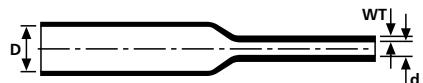


## Technisches Datenblatt

**Artikelnummer:**

342-30040

**TE28 9.5/4.8**



<b>Produktgruppe</b>	Warmschrumpfschlauch 2:1 - Elastomer
<b>Produktfamilie</b>	TE28 - dünnwandig
<b>Material</b>	Elastomer, strahlenvernetzt (POA)
<b>Farbe</b>	Schwarz (BK)
<b>Betriebstemperatur</b>	-75 °C bis +150 °C
<b>Bruchdehnung (min.) [Testmethode]</b>	420 % [VG 95343-5]
<b>Bruchdehnung bei Wärmealterung</b>	290 %
<b>Bruchdehnung bei Wärmeschock</b>	300 %
<b>Durchschlagsfestigkeit [Testmethode]</b>	20 kV/mm [VG 95343-5]
<b>Inhalt</b>	60 m
<b>Inhalt per</b>	Rolle
<b>Längsschrumpf</b>	-10 % max.
<b>Min. Schrumpftemperatur</b>	+165 °C
<b>Schrumpfrate</b>	2:1
<b>Verhalten beim Wärmeschock</b>	nicht zersplitternd, nicht tropfend, nicht fließend
<b>Verhalten bei Niedrigtemperatur Prüfung</b>	nicht zersplitternd [VG 95343-5]
<b>Wanddicke (WT)</b>	0,65 mm
<b>Wärmealterung Test [Testmethode]</b>	168h/160°C [VG 95343-5]
<b>Wärmeschock Test</b>	4h/215°C
<b>Wasserabsorption</b>	1,0 %
<b>Zugfestigkeit [Testmethode]</b>	19 MPa [VG 95343-5]
<b>Zugfestigkeit bei Wärmealterung</b>	11 MPa
<b>Zugfestigkeit bei Wärmeschock</b>	10 MPa
<b>Zulassungen/Normen</b>	VG 95343-5:2016-10
<b>Ø Liefermaß min. (D)</b>	9,5 mm
<b>Ø nach Schrumpf max. (d)</b>	4,8 mm

**RoHS** ✓



**VG**