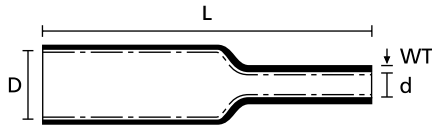


## Technisches Datenblatt

Artikelnummer:  
315-13011

TA37 120-45



<b>Produktgruppe</b>	3:1 Schrumpfschlauch - Stangenware
<b>Produktfamilie</b>	TA37 - dünnwandig, Innenkleber, halogenfrei
<b>Material</b>	Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X)
<b>Farbe</b>	Schwarz (BK)
<b>Betriebstemperatur</b>	-40 °C bis +105 °C
<b>Bruchdehnung (min.) [Testmethode]</b>	200 % [ASTM D638]
<b>Durchschlagsfestigkeit [Testmethode]</b>	19,7 kV/mm [ASTM D876]
<b>Inhalt</b>	1,2 m
<b>Inhalt per</b>	Stück
<b>Klebstoff</b>	Heißschmelzkleber
<b>Min. Schrumpftemperatur</b>	+120 °C
<b>Schrumpfrate</b>	3:1
<b>Verhalten beim Wärmeschock</b>	nicht fließend, nicht tropfend, nicht zersplitternd
<b>Verhalten bei Niedrigtemperatur Prüfung</b>	nicht zersplitternd [SAE-AS23053]
<b>Wanddicke (WT)</b>	4,0 mm
<b>Wärmealterung Test</b>	168h/138°C
<b>Wärmeschock Test</b>	4h/225°C
<b>Wasserabsorption</b>	1,0 %
<b>Zugfestigkeit [Testmethode]</b>	10,4 MPa [ASTM D638]
<b>Zugfestigkeit bei Wärmealterung</b>	7,3 MPa
<b>Zulassungen/Normen</b>	conforms to BS6853, conforms to LUL E1042:A6, DIN EN ISO 4892-2, EN 45545-2, IEC 60068-2-5:2018, Test Sa2 (Solar radiation test)
<b>Ø Liefermaß min. (D)</b>	120,0 mm
<b>Ø nach Schrumpf max. (d)</b>	45,0 mm

HF ✓ LFH ✓ RoHS ✓

**EN 45545-2**