

Technisches Datenblatt

Artikelnummer:
340-12040

EPS-300-12/4



Produktgruppe	3:1 und 4:1 Schrumpfschlauch - Rollenware
Produktfamilie	EPS-300 - dünnwandig, Innenkleber, Schrumpfrate 3:1
Material	Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X)
Farbe	Schwarz (BK)
Betriebstemperatur	-55 °C bis +125 °C
Bruchdehnung [Testmethode]	450% [IEC 60684-2]
Bruchdehnung bei Wärmeschock	480 %
Durchschlagsfestigkeit [Testmethode]	45 kV/mm [IEC 60684-2]
Flexibilität bei Kälte [Testmethode]	nicht zersplitternd [IEC 60684-2]
Inhalt	100 m
Inhalt per	m
Klebstoff	Heißschmelzkleber
Längsschrumpf	-5 % max.
Min. Schrumpftemperatur	+120 °C
Schrumpfrate	3:1
Wanddicke (WT)	1,80 mm
Wärmeschock Test	4h/200°C
Zugfestigkeit [Testmethode]	14 MPa [IEC 60684-2]
Ø Liefermaß min. (D)	12,0 mm
Ø nach Schrumpf max. (d)	4,0 mm
Zugfestigkeit bei Wärmeschock	12 MPa

