

Technisches Datenblatt

Artikelnummer:
318-60015

TAN32-40/13



Produktgruppe	Warmschrumpfschlauch 3:1 mit Innenkleber auf Rolle
Produktfamilie	TAN32
Material	Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X)
Farbe	Schwarz (BK)
Betriebstemperatur	-55 °C bis +125 °C
Brandschutzeigenschaften	UL224 VW-1
Bruchdehnung [Testmethode]	600% [ASTM D2671]
Bruchdehnung bei Wärmealterung	200 %
Durchschlagsfestigkeit [Testmethode]	24 kV/mm [IEC 60243]
Flexibilität bei Kälte [Testmethode]	nicht zersplitternd [UL 224]
Inhalt	30 m
Inhalt per	Rolle
Klebstoff	EVA Heißschmelzkleber
Längsschrumpf	-10 % max.
Min. Schrumpftemperatur	+110 °C
Schrumpfrate	3:1
UL File Nummer	E143529
Verhalten beim Wärmeschock	nicht fließend, nicht tropfend, nicht zersplitternd
Wanddicke (WT)	2,4 mm
Wärmealterung Test [Testmethode]	168h/158°C [UL 224]
Wärmeschock Test	4h/250°C
Wasserabsorption	0,2 %
Zugfestigkeit [Testmethode]	14 MPa [ASTM D2671]
Zugfestigkeit bei Wärmealterung	12 MPa
Zulassungen/Normen	CSA, UL 224 125 °C 600V VW-1
Ø Liefermaß min. (D)	40,00 mm
Ø nach Schrumpf max. (d)	13,00 mm



Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Die Überprüfung der Gebrauchstauglichkeit für einen bestimmten Anwendungszweck mittels Tests obliegt dem Kunden.