



Technische Daten

11.09.2023

4:1 Schrumpfschlauch - 1,2 m Länge
TX46 - Hochtemperaturklebstoff, selbstverlöschend

TX46-17.8/4.4

Artikelnummer: 317-00073

Material: Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X)
Farbe: Schwarz (BK)

Ø Liefermaß min. (D): 17.8 mm
Ø nach Schrumpfung max. (d): 4.4 mm
Wanddicke (WT): 0.72 mm
Schrumpfrate: 4:1
Längsschrumpfung: -10 % max.
Min. Schrumpftemperatur: +135 °C

Test Methode

Betriebstemperatur : -40 °C bis +150 °C
Wärmeschock Test: 4h/250°C
Verhalten beim Wärmeschock: nicht zersplitternd, nicht tropfend
Wärmealterung Test: 168h/175°C
Zugfestigkeit bei Wärmealterung: 12 MPa
Bruchdehnung bei Wärmealterung: 300 %

ASTM D2671

Durchschlagsfestigkeit: 22 kV/mm
Zugfestigkeit: 16.8 MPa
Bruchdehnung: 1230.3%

ASTM D2671

ASTM D2671

ASTM D2671

Lagerzeit: 5 Jahre



Wir übernehmen keine Gewährleistung dafür, dass sich das Produkt in dem vorgesehenen Zweck verwenden lässt, da dies außerhalb unseres Einflussbereichs liegt. Die Überprüfung der Gebrauchstauglichkeit für einen bestimmten Anwendungszweck mittels Tests obliegt dem Kunden. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.