

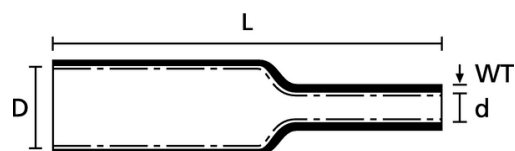


Materialdatenblatt

30.01.2023

EPS-300-3/1

Artikelnummer: 340-03010



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

Ø Liefermaß min. (D): 3.0 mm
 Ø nach Schrumpf max. (d): 1.0 mm
 Wanddicke (WT): 1.00 mm
 Schrumpfrate: 3:1
 Längsschrumpf: -5 % max.
 Min. Schrumpftemperatur: +120 °C

Test Methode

Brandschutzeigenschaften: selbstverlöschend
 Betriebstemperatur : -55 °C bis +125 °C
 Wärmeschock Test: 4h/200°C
 Zugfestigkeit bei Wärmeschock: 12 MPa
 Bruchdehnung bei Wärmeschock: 480 %
 Flexibilität bei Kälte: nicht zersplitternd

IEC 60684-2

Durchschlagsfestigkeit: 45 IEC 60684-2
 Zugfestigkeit: 14 MPa IEC 60684-2
 Bruchdehnung: 450% IEC 60684-2



Wir übernehmen keine Gewährleistung dafür, dass sich das Produkt in dem vorgesehen 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.