



Materialdatenblatt

30.01.2023

TF24-2.4/1.2
 Artikelnummer: 309-40243



Material: Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X)
 Farbe: Transparent (CL)

Ø Liefermaß min. (D): 2.4 mm
 Ø nach Schrumpf max. (d): 1.2 mm
 Wanddicke (WT): 0.51 mm
 Schrumpfrate: 2:1
 Längsschrumpf: +/-5 % max.
 Min. Schrumpftemperatur: +110 °C

Brandschutzeigenschaften: nicht flammwidrig
 Betriebstemperatur : -55 °C bis +135 °C
 Wärmeschock Test: 4h/250°C
 Verhalten beim Wärmeschock: nicht tropfend, nicht fließend, nicht zersplitternd
 Wärmealterung Test: 168h/175°C
 Bruchdehnung bei Wärmealterung: 250 %
 Flexibilität bei Kälte: nicht zersplitternd

Durchschlagsfestigkeit: 30
 Zugfestigkeit: 20 MPa
 Bruchdehnung: 450%
 Wasserabsorption: 0.2 %
 Zulassungen/Normen: VG 95343-5:2016-10



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.