



Materialdatenblatt

30.01.2023

HA40-55/16
Artikelnummer: 321-00105



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

Ø Liefermaß min. (D): 55.0 mm
Ø nach Schrumpf max. (d): 16.0 mm
Wanddicke (WT): 4.10 mm
Schrumpfrate: bis 4:1
Längsschrumpf: -10 % max.
Min. Schrumpftemperatur: +120 °C

Test Methode

Brandschutzeigenschaften: selbstverlöschend
Betriebstemperatur : -55 °C bis +110 °C
Wärmeschock Test: 4h/225°C
Verhalten beim Wärmeschock: nicht zersplitternd
Wärmealterung Test: 168h/150°C
Zugfestigkeit bei Wärmealterung: 12 MPa
Bruchdehnung bei Wärmealterung: 300 %
Flexibilität bei Kälte: nicht zersplitternd

ASTM D2671

ASTM D2671

Durchschlagsfestigkeit: 15
Zugfestigkeit: 12 MPa
Bruchdehnung: 300
Zulassungen/Normen: DIN EN ISO 8580, DNV

IEC 60243-1

ASTM D2671

ASTM D2671



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.