



Materialdatenblatt

30.01.2023

MA40-55/16
Artikelnummer: 323-00107



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): 2.7 mm
Schrumpfrate: bis 4:1
Längsschrumpf: -10 % max.
Min. Schrumpftemperatur: +120 °C

Test Methode

Brandschutzeigenschaften: selbstverlöschend
Betriebstemperatur : -55 °C bis +110 °C
Wärmealterung Test: 168h/150°C
Zugfestigkeit bei Wärmealterung: 12 MPa
Bruchdehnung bei Wärmealterung: 300 %

ASTM D2671

Durchschlagsfestigkeit: 15
Zugfestigkeit: 12 MPa
Bruchdehnung: 350
Wasserabsorption: 0.2 %
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 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.