



Materialdatenblatt

30.01.2023

SA47-HT 11.6/2.5

Artikelnummer: 301-10012

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

Ø Liefermaß min. (D): 11.60 mm
 Ø nach Schrumpf max. (d): 2.50 mm
 Wanddicke (WT): 2.29 mm
 Schrumpfrate: 4:1
 Längsschrumpf: -10 % max.
 Min. Schrumpftemperatur: +130 °C

Test Methode

Brandschutzeigenschaften: selbstverlöschend
 Betriebstemperatur : -40 °C bis +150 °C
 Wärmeschock Test: 4h/225°C
 Verhalten beim Wärmeschock: nicht zersplitternd

Durchschlagsfestigkeit: 20 ASTM D149
 Zugfestigkeit: 14 MPa ASTM D2671
 Bruchdehnung: 450% ASTM D2671
 Wasserabsorption: 0.5 %



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.