



## Technische Daten

11.04.2022

Warmschrumpfschlauch bis 4:1 – in Meterstücken  
HR47 – dickwandig, selbstverlöschend, halogenfrei

HU47-19/6

Artikelnummer: 321-10180



Material:

Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X)

Farbe:

Schwarz (BK)

Schrumpfrate:

bis 4:1

Längsschrumpf:

-10 % max.

Min. Schrumpftemperatur:

+120 °C

Test Methode

Brandschutzeigenschaften:

nicht flammwidrig

Betriebstemperatur - °C:

-55 °C bis +110 °C (Außenwand)

Wärmeschock Test:

4h/225°C

Verhalten beim Wärmeschock:

nicht zersplitternd, nicht fließend, nicht tropfend

Wärmealterung Test:

168h/150°C

ASTM D2671

Zugfestigkeit bei Wärmealterung:

12 MPa

Bruchdehnung bei Wärmealterung:

300 %

Flexibilität bei Kälte:

nicht zersplitternd

ASTM D2671

Durchschlagsfestigkeit:

15 kV/mm

IEC 60243

Zugfestigkeit:

12 MPa

ASTM D2671

Bruchdehnung:

3.5

ASTM D2671

Wasserabsorption:

0.5 %

HF ✓

RoHS ✓

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.