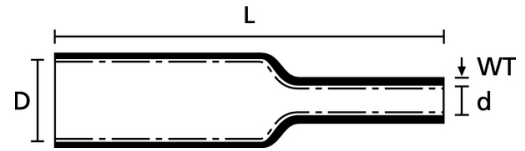




## Materialdatenblatt

30.01.2023

**EPS-300-40/13**  
**Artikelnummer: 340-40130**



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

Ø Liefermaß min. (D): 40.0 mm  
 Ø nach Schrumpf max. (d): 13.0 mm  
 Wanddicke (WT): 2.50 mm  
 Schrumpfrate: 3:1  
 Längsschrumpf: -5 % max.  
 Min. Schrumpftemperatur: +120 °C

Test Methode

Brandschutzeigenschaften: selbstverlöschend  
 Betriebstemperatur : -55 °C bis +125 °C  
 Wärmeschock Test: 4h/200°C  
 Zugfestigkeit bei Wärmeschock: 12 MPa  
 Bruchdehnung bei Wärmeschock: 480 %  
 Flexibilität bei Kälte: nicht zersplitternd

IEC 60684-2

Durchschlagsfestigkeit: 45  
 Zugfestigkeit: 14 MPa  
 Bruchdehnung: 450%

IEC 60684-2

IEC 60684-2

IEC 60684-2



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.