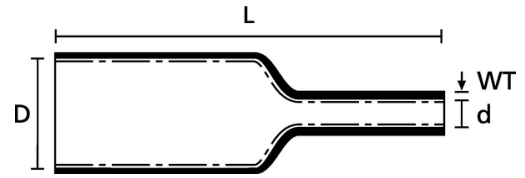




## Materialdatenblatt

30.01.2023

**EPS-400-16/4**  
**Artikelnummer: 341-16040**



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

Ø Liefermaß min. (D): 16.0 mm  
 Ø nach Schrumpf max. (d): 4.0 mm  
 Wanddicke (WT): 1.80 mm  
 Schrumpfrate: 4:1  
 Längsschrumpf: -5 % max.  
 Min. Schrumpftemperatur: +120 °C

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

Test Methode

IEC 60684-2

Durchschlagsfestigkeit: 45 IEC 6084-2  
 Zugfestigkeit: 14 MPa IEC 6084-2  
 Bruchdehnung: 450% IEC 6084-2



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.