



Technische Daten

13.06.2022

2:1 Schrumpfschlauch - Rollenware
TF24 - dünnwandig, transparent, halogenfrei

TF24-4.8/2.4

Artikelnummer: 309-50483



Material:

Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X)

Farbe:

Transparent (CL)

Ø Liefermaß min. (D):

4.8 mm

Ø nach Schrumpfung max. (d):

2.4 mm

Wanddicke (WT):

0.51 mm

Schrumpfrate:

2:1

Längsschrumpfung:

+/-5 % max.

Min. Schrumpftemperatur:

+110 °C

Brandschutzeigenschaften:

nicht flammwidrig

Betriebstemperatur - °C:

-55 °C bis +135 °C

Wärmeschock Test:

4h/250°C

Verhalten beim Wärmeschock:

nicht tropfend, nicht fließend, nicht
zersplitternd

Wärmealterung Test:

168h/175°C

Bruchdehnung bei Wärmealterung:

250 %

Flexibilität bei Kälte:

nicht zersplitternd

Durchschlagsfestigkeit:

30 kV/mm

Zugfestigkeit:

20 MPa

Bruchdehnung:

450%

Wasserabsorption:

0.2 %

Zulassungen/Normen:

VG 95343-5:2016-10



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.