



Technische Daten

11.04.2022

2:1 Schrumpfschlauch – Rollenware
HIS-PACK - dünnwandig, selbstverlöschend

HIS-PACK-1.2/0.6

Artikelnummer: 300-30120



Material:

Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X)

Farbe:

Schwarz (BK)

Ø Liefermaß min. (D):

1.2 mm

Ø nach Schrumpfung max. (d):

0.6 mm

Wanddicke (WT):

0.40 mm

Schrumpfrate:

2:1

Längsschrumpfung:

+/-5 %

Min. Schrumpftemperatur:

+100 °C

Test Methode

Brandschutzeigenschaften:

selbstverlöschend (außer transparent),
UL224 VW-1 (außer transparent)

Betriebstemperatur - °C:

-55 °C bis +125 °C

Wärmeschock Test:

4h/250°C

Verhalten beim Wärmeschock:

nicht tropfend

Wärmealterung Test:

168h/175°C

Durchschlagsfestigkeit:

20 kV/mm

IEC 243

Isolierstoffklasse:

E (VDE 0530)

Zugfestigkeit:

17 MPa

Bruchdehnung:

800% (IEC 684 P2)

Wasserabsorption:

0.15 %

Zulassungen/Normen:

ANSI/UL 224, CSA-C22.1, CSA-C22.2
No.198.1



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.