

## Technisches Datenblatt

Artikelnummer:  
300-30950

HIS-PACK-9.5/4.7



|                                             |                                            |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>Produktgruppe</b>                        | 2:1 Schrumpfschlauch – Rollenware          |
| <b>Produktfamilie</b>                       | HIS-PACK - dünnwandig, selbstverlöschend   |
| <b>Material</b>                             | Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X)        |
| <b>Farbe</b>                                | Schwarz (BK)                               |
| <b>Betriebstemperatur</b>                   | -55 °C bis +125 °C                         |
| <b>Brandschutzeigenschaften</b>             | UL224 VW-1                                 |
| <b>Bruchdehnung</b>                         | 800% (IEC 684 P2)                          |
| <b>Durchschlagsfestigkeit [Testmethode]</b> | 20 kV/mm [IEC 243]                         |
| <b>Inhalt</b>                               | 5 m                                        |
| <b>Inhalt per</b>                           | Box                                        |
| <b>Isolierstoffklasse</b>                   | E (VDE 0530)                               |
| <b>Längsschrumpf</b>                        | +/-5 %                                     |
| <b>Min. Schrumpftemperatur</b>              | +100 °C                                    |
| <b>Schrumpfrate</b>                         | 2:1                                        |
| <b>UL File Nummer</b>                       | E143529                                    |
| <b>Verhalten beim Wärmeschock</b>           | nicht tropfend                             |
| <b>Wanddicke (WT)</b>                       | 0,60 mm                                    |
| <b>Wärmealterung Test</b>                   | 168h/175°C                                 |
| <b>Wärmeschock Test</b>                     | 4h/250°C                                   |
| <b>Wasserabsorption</b>                     | 0,15 %                                     |
| <b>Zugfestigkeit</b>                        | 17 MPa                                     |
| <b>Zulassungen/Normen</b>                   | ANSI/UL 224, csa-C22.1, csa-C22.2 No.198.1 |
| <b>Ø Liefermaß min. (D)</b>                 | 9,5 mm                                     |
| <b>Ø nach Schrumpf max. (d)</b>             | 4,7 mm                                     |

