

## Guaina termorestringente a basso spessore di parete

rapporto di restringimento 2 : 1 senza adesivo

Le guaine termorestringenti tipo SR1F sono a parete sottile, senza adesivo termoplastico, con un rapporto di restringimento di 2:1. Le applicazioni tipiche sono la protezione dei cavi da influenze chimiche e una buona protezione meccanica.



### Descrizione del prodotto

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Descrizione dell'articolo | SR1F 4.8-2.4   |
| Codice articolo           | 457269   |
| Note                      | Le lunghezze standard su bobina possono contenere spezzonature.<br>Altre lunghezze su richiesta. |

|   |
|---|
| Proprietà   |
| A parete sottile  |
| Senza adesivo termoplastico                                 |
| Etichettabile   |
| Resistente agli agenti chimici                              |
| Stabilizzato contro i raggi UV                              |
| Non corrosivo   |
| Privo di sostanze che inibiscono la bagnatura della vernice |
| Resistente alla fusione                                     |
| Alta resistenza alla trazione                               |
| Ottime proprietà elettriche                                 |
| Alta resistenza alla trazione                               |
| Resistente al flusso di freddo (stabile al calore)          |
| Alta flessibilità   |
| Autoestinguente (eccetto il modello trasparente)            |

|                           |
|---------------------------|
| Applicazioni              |
| Isolamento                |
| Raggruppare               |
| Etichettatura             |
| Protezione anticorrosione |
| Protezione meccanica      |

## Dati tecnici

|   |                        |
|---|------------------------|
| Descrizione dell'articolo                           | SR1F 4.8-2.4           |
| Codice articolo                                     | 457269                 |
| Norme di prova                                      | UL E172094             |
|   | MIL-I-23053/5 Class 1  |
| Materiali   | Poliolefina reticolata |
|   | Senza piombo né cadmio |
| Selezione Nota                                      | barre                  |
| Lunghezza L   | 1 m                    |
| Colori  | nero                   |
| Diametro interno prima restringimento (inch)        | 3/16"                  |
| Diametro interno prima restringimento (mm)          | 4.8 mm                 |
| Diametro interno dopo restringimento (mm)           | 2.4 mm                 |
| Spessore della parete ridotto                       | 0.52 mm                |
| Allungamento a rottura                              | 350 %                  |
| Allungamento a rottura (norma associata)            | ASTM D 638             |
| Resistenza alla rottura                             | 13 MPa                 |
| Resistenza alla rottura (norma associata)           | ASTM D 638             |
| Restringimento lineare                              | +/- 10 %               |
| Restringimento lineare (norma associata)            | ASTM D 2671            |
| Rapporto di restringimento                          | 2 : 1                  |
| Rapporto di restringimento (norma associata)        | IEC 811-1-1            |
| Temperatura di ritiro                               | > 90 °C                |
| Comportamento del fuoco                             | autoestinguente        |
| Comportamento del fuoco (norma associata)           | UL 224                 |
| Flessibilità a basse temperature                    | -55 °C                 |
| Flessibilità a basse temperature (norma associata)  | ASTM D 2671            |
| Operation temperature min                           | -55 °C                 |
| Operation temperature max                           | 135 °C                 |
| Operation temperature (associated standard)         | IEC 216                |
| Volume specifico di resistività                     | 10 <sup>14</sup> Ω cm  |
| Volume specifico di resistività (norma associata)   | ASTM D 257             |
| Rigidità dielettrica                                | 20 kV/mm               |
| Rigidità dielettrica (norma associata)              | ASTM D 2671            |
| Corrosione  | niente                 |
| Corrosione (norma associata)                        | ASTM D 2671            |
| Resistenza ai funghi e alla carie                   | Nessuna crescita       |
| Resistenza ai funghi e alla carie (norma associata) | AMS-DTL-7444           |

## Dati logistici

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Descrizione dell'articolo  | SR1F 4.8-2.4  |
| Codice articolo            | 457269  |
| Ambito di consegna         | Guaina termorestringente a parete sottile su bobina o in spezzonature |
| Durata testi aggiuntivi    | Durata di conservazione illimitata                                    |
| Numero di tariffa doganale | 39173200  |
| EAN/GTIN                   | 4010311200538   |

## Dati di imballaggio

| Tipo di imballaggio   | Scatola | Scatolone | Pallet EW |
|-----------------------|---------|-----------|-----------|
| Quantità di contenuto | 10      | 200       | 3200      |
| Unità di misura testo | Pezzo   | Pezzo     | Pezzo     |
| Lunghezza (mm)        | 1050    | 1100      | 1200      |
| Larghezza (mm)        | 40      | 400       | 800       |
| Altezza (mm)          | 65      | 150       | 188       |
| Peso netto (kg)       | 0.17    | 3.4       | 54.4      |
| Peso lordo (kg)       | 0.172   | 4.193     | 85.288    |