

Guaina termorestringente a basso spessore di parete

rapporto di restringimento 3 : 1 senza adesivo

Le guaine termorestringenti tipo SR1F3 sono a parete sottile, senza adesivo termoplastico, con un rapporto di restringimento di 3:1. Le applicazioni tipiche sono la protezione dei cavi da influenze chimiche e una buona protezione meccanica.



Descrizione del prodotto

| | |
|---------------------------|--|
| Descrizione dell'articolo | SR1F3 18-6 |
| Codice articolo | 204029 |
| Note | Le lunghezze standard su bobina possono contenere spezzonature. 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 | SR1F3 18-6 |
| Codice articolo | 204029 |
| 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 | verde-giallo |
| Diametro interno prima restringimento (mm) | 18 mm |
| Diametro interno dopo restringimento (mm) | 6 mm |
| Spessore della parete ridotto | 0.75 mm |
| Allungamento a rottura | 300 % |
| 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 | 3 : 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 ¹⁴ 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 | SR1F3 18-6 |
| Codice articolo | 204029 |
| 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 | 4010311117560 |

Dati di imballaggio

| | |
|-----------------------|-----------|
| Tipo di imballaggio | Sacchetto |
| Quantità di contenuto | 10 |
| Unità di misura testo | Pezzo |
| Lunghezza (mm) | 1020 |
| Larghezza (mm) | 55 |
| Altezza (mm) | 40 |
| Peso netto (kg) | 0.25 |
| Peso lordo (kg) | 0.255 |