

Guaina termorestringente a basso spessore di parete

senza alogeni rapporto di restringimento 2 : 1 senza adesivo

Le guaine termorestringenti tipo SRC1 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 | SRC1 51-25.4 |
| Codice articolo | 145131 |
| 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 |
| Senza alogeni |
| Resistente alla fusione |
| Alta resistenza alla trazione |
| Ottime proprietà elettriche |
| Alta resistenza alla trazione |
| Resistente al flusso di freddo (stabile al calore) |
| Alta flessibilità |

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

Dati tecnici

| | |
|---|--|
| Descrizione dell'articolo | SRC1 51-25.4 |
| Codice articolo | 145131 |
| Norme di prova | MIL-I-23053/5 Class 1 MIL-I-23053/5 Class 2 |
| Materiali | Poliolefina reticolata Senza piombo né cadmio |
| Selezione Nota | barre |
| Lunghezza L | 1 m |
| Colori | nero |
| Inner diameter before shrinking (inch) | 2" |
| Inner diameter before shrinking (mm) | 51 mm |
| Inner diameter after shrinking (mm) | 25.4 mm |
| Recovered wall thickness | 1.14 mm |
| Elongation at break | 200 % |
| Elongation at break (associated standard) | ASTM D 638 |
| Tensile strength at break | 10 MPa |
| Tensile strength at break (associated standard) | ASTM D 638 |
| Longitudinal shrinkage | +/- 10 % |
| Longitudinal shrinkage (associated standard) | ASTM D 2671 |
| Shrink ratio | 2 : 1 |
| Operating temperature range min | -30 °C |
| Operating temperature range max | 105 °C |
| Operating temperature range (associated standard) | IEC 216 |
| Shrinkage temperature | > 90 °C |
| Flexibility at low temperatures | -30 °C |
| Flexibility at low temperatures (associated standard) | ASTM D 2671 |
| Specific volume resistivity | 10 ¹⁴ Ω cm |
| Specific volume resistivity (associated standard) | ASTM D 257 |
| Corrosion | niente |
| Corrosion (associated standard) | ASTM D 2671 |
| Resistance to fungus and decay | Nessuna crescita |
| Resistance to fungus and decay (associated standard) | AMS-DTL-7444 |

Dati logistici

| | |
|----------------------------|---|
| Descrizione dell'articolo | SRC1 51-25.4 |
| Codice articolo | 145131 |
| Ambito di consegna | Guaina termorestringente a parete sottile in spezzonature |
| Durata testi aggiuntivi | Durata di conservazione illimitata |
| Numero di tariffa doganale | 39173200 |
| EAN/GTIN | 4010311035376 |

Dati di imballaggio

| Alternativa unità di misura | Sacchetto1 | Sacchetto | Scatolone |
|-----------------------------|------------|-----------|-----------|
| Quantità base | 1 | 10 | 100 |
| Base unità di misura testo | Pezzo | Pezzo | Pezzo |
| Lunghezza (mm) | 1014 | 1020 | 475 |
| Larghezza (mm) | 90 | 110 | 400 |
| Altezza (mm) | 17 | 50 | 360 |
| Peso netto (kg) | 0.111 | 1.11 | 11.1 |
| Peso lordo (kg) | 0.111 | 1.115 | 11.4 |