

## Guaina termorestringentea medio spessore di parete

senza alogeni rapporto di restringimento 3 : 1 con o senza adesivo

Le guaine termorestringenti tipo SR2/SRH2 sono a parete media, senza/con adesivo termoplastico, con un rapporto di restringimento di 3:1. Le applicazioni tipiche sono la protezione dalla pressione e dall'umidità dei cavi, oltre adatto per giunti e terminazioni termorestringenti.



### Descrizione del prodotto

|                           |                                                                                                  |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Descrizione dell'articolo | SR2 40-12                                                                                        |
| Codice articolo           | 127400                                                                                           |
| Note                      | Le lunghezze standard su bobina possono contenere spezzonature.<br>Altre lunghezze su richiesta. |

#### Proprietà

|                                                             |
|-------------------------------------------------------------|
| Parete di medio spessore                                    |
| Etichettabile                                               |
| Resistente agli agenti chimici                              |
| Stabilizzato contro i raggi UV                              |
| Privo di sostanze che inibiscono la bagnatura della vernice |
| Non corrosivo                                               |
| Resistente alla fusione                                     |
| Senza alogeni                                               |
| Ottime proprietà elettriche                                 |
| Alta resistenza alla trazione                               |
| Resistente al flusso di freddo (stabile al calore)          |

#### Applicazioni

|                                                    |
|----------------------------------------------------|
| Isolamento                                         |
| Protezione da compressione e umidità               |
| Adatto per giunti e terminazioni termorestringenti |

## Dati tecnici

|                                                              |                        |
|--------------------------------------------------------------|------------------------|
| Descrizione dell'articolo                                    | SR2 40-12              |
| Codice articolo                                              | 127400                 |
| Norme di prova                                               | IEC 60684-2            |
| Materiali                                                    | Poliolefina reticolata |
|                                                              | Senza piombo né cadmio |
| Selezione Nota                                               | senza adesivo          |
| Lunghezza L                                                  | 1 m                    |
| Colori                                                       | nero                   |
| Inner diameter before shrinking (mm)                         | 40 mm                  |
| Inner diameter after shrinking (mm)                          | 12 mm                  |
| Recovered wall thickness                                     | 2.6 mm                 |
| Hardness                                                     | 55 Shore D             |
| Hardness(a ssociated standard)                               | DIN 53505              |
| Elongation at break                                          | 350 %                  |
| Elongation at break (associated standard)                    | IEC 60684-2            |
| Tensile strength at break                                    | 13 MPa                 |
| Tensile strength at break (associated standard)              | IEC 60684-2            |
| Longitudinal shrinkage                                       | +/- 10 %               |
| Longitudinal shrinkage (associated standard)                 | IEC 60684-2            |
| Shrink ratio                                                 | 3 : 1                  |
| Shrink ratio (associated standard)                           | IEC 60684-2            |
| Eccentricity expanded                                        | 50 %                   |
| Eccentricity recovered                                       | 85 %                   |
| Eccentricity (associated standard)                           | IEC 60684-2            |
| Operating temperature range min                              | -40 °C                 |
| Operating temperature range max                              | 120 °C                 |
| Operating temperature range (associated standard)            | IEC 60684-2            |
| Shrinkage temperature                                        | > 125 °C               |
| Burning behaviour                                            | non autoestinguente    |
| Burning behaviour (associated standard)                      | IEC 60684-2            |
| Flexibility at low temperatures                              | -40 °C                 |
| Flexibility at low temperatures (associated standard)        | IEC 60684-2            |
| Thermal ageing (168 h at 150 °C): Elongation at break        | 250 %                  |
| Thermal ageing (168 h bei 150 °C): Tensile strength at break | 12 MPa                 |
| Thermal ageing (168 h bei 150 °C) (associated standard)      | IEC 60684-2            |
| Specific volume resistivity                                  | 10 <sup>14</sup> Ω cm  |
| Specific volume resistivity (associated standard)            | IEC 60684-2            |
| Dielectric strength                                          | 25 kV/mm               |
| Dielectric strength (associated standard)                    | IEC 60684-2            |
| Corrosion                                                    | niente                 |
| Corrosion (associated standard)                              | IEC 60684-2            |
| Resistance to fungus and decay                               | Rate 1                 |
| Resistance to fungus and decay (associated standard)         | IEC 60684-2            |

## Dati logistici

|                            |                                                                       |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Descrizione dell'articolo  | SR2 40-12                                                             |
| Codice articolo            | 127400                                                                |
| Ambito di consegna         | Guaina termorestringente con parete di spessore medio in spezzonature |
| Durata testi aggiuntivi    | Durata di conservazione illimitata                                    |
| Numero di tariffa doganale | 39173200                                                              |
| EAN/GTIN                   | 4010311009087                                                         |

## Dati di imballaggio

| Alternativa unità di misura | Sacchetto1 | Sacchetto | Pallet EW |
|-----------------------------|------------|-----------|-----------|
| Quantità base               | 1          | 10        | 500       |
| Base unità di misura testo  | Pezzo      | Pezzo     | Pezzo     |
| Lunghezza (mm)              | 1000       | 1300      | 1200      |
| Larghezza (mm)              | 65         | 400       | 800       |
| Altezza (mm)                | 35         | 350       | 1200      |
| Peso netto (kg)             | 0.111      | 1.11      | 55.5      |
| Peso lordo (kg)             | 0.111      | 1.115     | 73.7      |