

Gaine thermorétractable à paroi mince  
rapport de rétreint 2 : 1 sans adhésif

Les gaines thermorétractables de type SR1F sont à paroi mince, sans colle thermoplastique, avec un rapport de rétreint 2:1. Les domaines d'application typiques sont la protection des câbles contre les influences chimiques ainsi qu'une bonne protection mécanique.



Description du produit

|                  |                                                                                                             |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nom de l'article | SR1F 38.1-19.1                                                                                              |
| Numéro d'article | 457330                                                                                                      |
| Notes            | Les longueurs standard des rouleaux peuvent contenir plusieurs morceaux.<br>D'autres longueurs sur demande. |

|                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------|
| Caractéristiques                                                  |
| A paroi mince                                                     |
| Sans adhésif thermofusible                                        |
| Marquable                                                         |
| Résistant aux influences chimiques                                |
| Stabilisé contre les rayons UV                                    |
| Non corrosif                                                      |
| Exempt de substances qui peuvent gêner les opérations de peinture |
| Infusible                                                         |
| Haute résistance à la traction                                    |
| Très bonnes propriétés électriques                                |
| Haute résistance à la traction                                    |
| Résistant au fluage (stabilité thermique)                         |
| Haute flexibilité                                                 |
| Auto-extinguible (excepté transparent)                            |

|                                |
|--------------------------------|
| Applications                   |
| Isolation                      |
| Toronner                       |
| Repérage                       |
| Protection contre la corrosion |
| Protection mécanique           |

## Données techniques

|                                                                 |                       |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Nom de l'article                                                | SR1F 38.1-19.1        |
| Numéro d'article                                                | 457330                |
| Normes d'essai                                                  | UL E172094            |
|                                                                 | MIL-I-23053/5 Class 1 |
| Matériaux                                                       | Polyoléfine réticulée |
|                                                                 | Sans plomb ni cadmium |
| Sélection Indication                                            | barres                |
| Longueur L                                                      | 1 m                   |
| Couleurs                                                        | rouge                 |
| Diamètre intérieur avant rétreint (inch)                        | 1 1/2"                |
| Diamètre intérieur avant rétreint (mm)                          | 38.1 mm               |
| Diamètre intérieur après (mm)                                   | 19.1 mm               |
| épaisseur paroi rétreint                                        | 1.02 mm               |
| Allongement à la rupture                                        | 350 %                 |
| Allongement à la rupture (associated standard)                  | ASTM D 638            |
| Résistance à la traction                                        | 13 MPa                |
| Résistance à la traction (associated standard)                  | ASTM D 638            |
| Rétraction longitudinale                                        | +/- 10 %              |
| Rétraction longitudinale(associated standard)                   | ASTM D 2671           |
| Rapport de rétreint                                             | 2 : 1                 |
| Rapport de rétreint (associated standard)                       | IEC 811-1-1           |
| Température de rétreint                                         | > 90 °C               |
| Comportement lors de la combustion                              | auto-extinguible      |
| Comportement lors de la combustion (norme associée)             | UL 224                |
| Flexibilité à basse température                                 | -55 °C                |
| Flexibilité à basse température (associated standard)           | ASTM D 2671           |
| Operation temperature min                                       | -55 °C                |
| Operation temperature max                                       | 135 °C                |
| Operation temperature (associated standard)                     | IEC 216               |
| Résistivité volumique                                           | 10 <sup>14</sup> Ω cm |
| Résistivité volumique (associated standard)                     | ASTM D 257            |
| Rigidité diélectrique                                           | 20 kV/mm              |
| Rigidité diélectrique (associated standard)                     | ASTM D 2671           |
| Corrosion                                                       | rien                  |
| Corrosion (associated standard)                                 | ASTM D 2671           |
| Résistance aux champignons et moisissures                       | Pas de croissance     |
| Résistance aux champignons et moisissures (associated standard) | AMS-DTL-7444          |

Données logistiques

|                                     |                                                                |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Nom de l'article                    | SR1F 38.1-19.1                                                 |
| Numéro d'article                    | 457330                                                         |
| Volume de livraison                 | Gaine thermorétractable à paroi mince, en rouleau ou en barres |
| Conservation textes supplémentaires | Stockage illimité                                              |
| Pays d'origine                      | Pologne                                                        |
| Numéro de tarif douanier            | 39173200                                                       |
| EAN/GTIN                            | 4010311201115                                                  |

Données d'emballage

|                     |         |        |        |         |
|---------------------|---------|--------|--------|---------|
| Type d'emballage    | Sachet1 | Sachet | Carton | Pal. UU |
| Quantité de contenu | 1       | 10     | 100    | 1600    |
| Unité de mesure     | Pièce   | Pièce  | Pièce  | Pièce   |
| Longueur (mm)       | 1000    | 1020   | 1100   | 1200    |
| Largeur (mm)        | 6       | 150    | 400    | 800     |
| Hauteur (mm)        | 4       | 50     | 150    | 188     |
| Poids net (kg)      | 0.085   | 0.85   | 8.5    | 136     |
| Poids brut (kg)     | 0.085   | 0.85   | 9.245  | 166.12  |