

Gaine thermorétractable à paroi mince
rapport de rétreint 3 : 1 sans adhésif

Les gaines thermorétractables de type SR1F3 sont à paroi mince, sans colle thermoplastique, avec un rapport de rétreint 3:1. 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 | SR1F3 24-8 |
| Numéro d'article | 144407 |
| Notes | Les longueurs standard des rouleaux peuvent contenir plusieurs morceaux. 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 | SR1F3 24-8 |
| Numéro d'article | 144407 |
| 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 | transparent |
| Diamètre intérieur avant rétreint (mm) | 24 mm |
| Diamètre intérieur après rétreint (mm) | 8 mm |
| épaisseur paroi rétreint | 1 mm |
| Allongement à la rupture | 300 % |
| 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 | 3 : 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 |
| Température de fonctionnement min. | -55 °C |
| Température de fonctionnement max. | 135 °C |
| Température de fonctionnement (norme associée) | IEC 216 |
| Résistivité volumique | 10 ¹⁴ 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 | SR1F3 24-8 |
| Numéro d'article | 144407 |
| Volume de livraison | Gaine thermorétractable à paroi mince, en rouleau ou en barres |
| Conservation textes supplémentaires | Stockage illimité |
| Pays d'origine | China |
| Numéro de tarif douanier | 39173200 |
| EAN/GTIN | 4010311034973 |

Données d'emballage

| | |
|---------------------|--------|
| Type d'emballage | Sachet |
| Quantité de contenu | 10 |
| Unité de mesure | Pièce |
| Longueur (mm) | 1030 |
| Largeur (mm) | 98 |
| Hauteur (mm) | 35 |
| Poids net (kg) | 0.29 |
| Poids brut (kg) | 0.295 |