

## 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 18-6
Numéro d'article	204028
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 18-6
Numéro d'article	204028
Normes d'essai	UL E172094
Matériaux	MIL-I-23053/5 Class 1
	Polyoléfine réticulée
	Sans plomb ni cadmium
Sélection Indication	barres
Longueur L	1 m
Couleurs	brun
Diamètre intérieur avant rétreint (mm)	18 mm
Diamètre intérieur après rétreint (mm)	6 mm
épaisseur paroi rétreint	0.75 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 <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	SR1F3 18-6
Numéro d'article	204028
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	4010311117553

## Données d'emballage

Type d'emballage	Sachet
Quantité de contenu	10
Unité de mesure	Pièce
Longueur (mm)	1020
Largeur (mm)	45
Hauteur (mm)	35
Poids net (kg)	0.25
Poids brut (kg)	0.255