

## 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 4.8-2.4
Numéro d'article	457365
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)

#### Application

Isolation
Toronner
Repérage
Protection contre la corrosion
Protection mécanique

## Données techniques

Nom de l'article	SR1F 4.8-2.4
Numéro d'article	457365
Norme	UL E172094
Matériaux	MIL-I-23053/5 Class 1
	Polyoléfine réticulée Sans plomb ni cadmium
Sélection Indication	Barres
Longueur L	1 m
Couleurs	jaune
Diamètre intérieur avant rétreint (inch)	3/16"
Diamètre intérieur avant rétreint (mm)	4.8 mm
Diamètre intérieur après rétreint (mm)	2.4 mm
épaisseur paroi rétreint	0.52 mm
Allongement à la rupture	350 %
Allongement à la rupture (associated standard)	ASTM D 638
Résistance à la rupture	13 MPa
Résistance à la traction (associated standard)	ASTM D 638
Rétrécissement longitudinal	+/- 10 %
Rétraction longitudinale(associated standard)	ASTM D 2671
Rapport de rétreint	2 : 1
Rapport de rétreint (associated standard)	IEC 811-1-1
Température de rétractation	> 90 °C
Comportement au feu	auto-extinguible
Comportement lors de la combustion (norme associée)	UL 224
Souplesse 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	SR1F 4.8-2.4
Numéro d'article	457365
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	4010311201511

## Données d'emballage

Type d'emballage	Boîte	Carton	Pal. UU
Quantité de contenu	10	200	3200
Unité de mesure	Pièce	Pièce	Pièce
Longueur (mm)	1050	1100	1200
Largeur (mm)	40	400	800
Hauteur (mm)	65	150	188
Poids net (kg)	0.17	3.4	54.4
Poids brut (kg)	0.172	4.193	85.288