

Gaine thermorétractable à paroi mince

sans halogènes rapport de rétreint 2 : 1 sans adhésif

Les gaines thermorétractables de type SRC1 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	SRC1 51-25.4
Numéro d'article	145131
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
Sans halogènes
Infusible
Haute résistance à la traction
Très bonnes propriétés électriques
Haute résistance à la traction
Résistant au fluage (stabilité thermique)
Haute flexibilité

Applications

Isolation
Toronner
Repérage
Protection contre la corrosion
Protection mécanique

Données techniques

Nom de l'article	SRC1 51-25.4
Numéro d'article	145131
Normes d'essai	MIL-I-23053/5 Class 1
	MIL-I-23053/5 Class 2
Matériaux	Polyoléfine réticulée
	Sans plomb ni cadmium
Sélection Indication	barres
Longueur L	1 m
Couleurs	noir
Diamètre intérieur avant rétreint (inch)	2"
Diamètre intérieur avant rétreint (mm)	51 mm
Diamètre intérieur après rétreint (mm)	25.4 mm
épaisseur paroi rétreint	1.14 mm
Allongement à la rupture	200 %
Allongement à la rupture (associated standard)	ASTM D 638
Résistance à la traction	10 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
Température de rétreint	> 90 °C
Flexibilité à basse température	-30 °C
Flexibilité à basse température (associated standard)	ASTM D 2671
Température de fonctionnement min.	-30 °C
Température de fonctionnement max.	105 °C
Température de fonctionnement (norme associée)	IEC 216
Résistivité volumique	10 ¹⁴ Ω cm
Résistivité volumique (associated standard)	ASTM D 257
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	SRC1 51-25.4
Numéro d'article	145131
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	4010311035376

Données d'emballage

Type d'emballage	Sachet1	Sachet	Carton
Quantité de contenu	1	10	100
Unité de mesure	Pièce	Pièce	Pièce
Longueur (mm)	1014	1020	475
Largeur (mm)	90	110	400
Hauteur (mm)	17	50	360
Poids net (kg)	0.111	1.11	11.1
Poids brut (kg)	0.111	1.115	11.4