

Technical-Data-Sheet

SR1F

Gaine thermorétractable à paroi mince

rapport de rétreint 2 : 1 sans adhésif



Description du produit

Nom de l'article	SR1F 51-25.4
Numéro de matériau	144304
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
Notes de famille	Les longueurs standard des rouleaux peuvent contenir plusieurs morceaux.
	D'autres longueurs sur demande.

Technical-Data-Sheet

Données techniques

Norme	UL E172094
	MIL-I-23053/5 Class 1
Matériaux	Polyoléfine réticulée
	Sans plomb ni cadmium
Sélection Indication	barres
Longueur L	1.2 m
Couleurs	rouge
Inner diameter before shrinking (inch)	2"
Inner diameter before shrinking (mm)	51 mm
Inner diameter after shrinking (mm)	25.4 mm
Recovered wall thickness	1.14 mm
Elongation at break	350 %
Elongation at break (associated standard)	ASTM D 638
Tensile strength at break	13 MPa
Tensile strength at break (associated standard)	ASTM D 638
Longitudinal shrinkage	+/- 10 %
Longitudinal shrinkage (associated standard)	ASTM D 2671
Shrink ratio	2 : 1
Shrink ratio (associated standard)	IEC 811-1-1
Operating temperature range min	-55 °C
Operating temperature range max	135 °C
Operating temperature range (associated standard)	IEC 216
Shrinkage temperature	> 90 °C
Burning behaviour	auto-extinguible
Burning behaviour (associated standard)	UL 224
Flexibility at low temperatures	-55 °C
Flexibility at low temperatures (associated standard)	ASTM D 2671
Specific volume resistivity	10 ¹⁴ Ω cm
Specific volume resistivity (associated standard)	ASTM D 257
Dielectric strength	20 kV/mm
Dielectric strength (associated standard)	ASTM D 2671
Corrosion	rien
Corrosion (associated standard)	ASTM D 2671
Resistance to fungus and decay	Pas de croissance
Resistance to fungus and decay (associated standard)	AMS-DTL-7444

Technical-Data-Sheet

Données logistiques

Volume de livraison	Gaine thermorétractable à paroi mince en barres
Conservation textes supplémentaires	Stockage illimité
Numéro de tarif douanier	39173200

EAN-UPC	4010311033082			
Quantité de base	1	1	10	10
Base unité de mesure	Pièce	Pièce	Pièce	Pièce
Quantité alternative	1	1	1	1
Alternative unité de mesure	Pièce	Sachet1	Sachet	Paquet
Longueur	1200	1200	1220	1220
Largeur	80	80	230	230
Hauteur	3	3	35	35
Dimension unité	Millimètre	Millimètre	Millimètre	Millimètre
Volume	0.288	0.288	9.821	9.821
Volume unité	Décimètres cubes	Décimètres cubes	Décimètres cubes	Décimètres cubes
Poids brut	0.159	0.159	1.595	1.595
Poids net	0.159	0.159	1.59	1.59
Poids unité	Kilogramme	Kilogramme	Kilogramme	Kilogramme