

Technical-Data-Sheet

SR2, SRH2

Gaine thermorétractable à paroi moyenne

sans halogènes rapport de rétreint 3 : 1 avec ou sans adhésif



Description du produit

Nom de l'article	SRH2 34-7
Numéro de matériau	127421
Caractéristiques	A paroi moyenne Marquable Résistant aux influences chimiques Stabilisé contre les rayons UV Exempt de substances qui peuvent gêner les opérations de peinture Non corrosif Infusible Sans halogènes Très bonnes propriétés électriques Haute résistance à la traction Résistant au fluage (stabilité thermique)
Application	Isolation Protection résistante à la pression et à l'humidité Pour boîtes de jonctions et extrémités thermorétractables
Notes de famille	Les longueurs standard des rouleaux peuvent contenir plusieurs morceaux. D'autres longueurs sur demande.

Technical-Data-Sheet

Données techniques

Norme	IEC 60684-2
Matériaux	Polyoléfine réticulée
	Sans plomb ni cadmium
Sélection Indication	avec adhésif
Longueur L	1 m
Couleurs	noir
Inner diameter before shrinking (mm)	34 mm
Inner diameter after shrinking (mm)	7 mm
Recovered wall thickness	2.6 mm
Hardness	55 Shore D
Hardness(associated standard)	DIN 53505
Elongation at break	350 %
Elongation at break (associated standard)	IEC 60684-2
Tensile strength at break	13 MPa
Tensile strength at break (associated standard)	IEC 60684-2
Longitudinal shrinkage	+/- 10 %
Longitudinal shrinkage (associated standard)	IEC 60684-2
Shrink ratio	3 : 1
Shrink ratio (associated standard)	IEC 60684-2
Eccentricity expanded	50 %
Eccentricity recovered	85 %
Eccentricity (associated standard)	IEC 60684-2
Operating temperature range min	-40 °C
Operating temperature range max	120 °C
Operating temperature range (associated standard)	IEC 60684-2
Shrinkage temperature	> 125 °C
Burning behaviour	non auto-extinguible
Burning behaviour (associated standard)	IEC 60684-2
Flexibility at low temperatures	-40 °C
Flexibility at low temperatures (associated standard)	IEC 60684-2
Thermal ageing (168 h at 150 °C): Elongation at break	250 %
Thermal ageing (168 h bei 150 °C): Tensile strength at break	12 MPa
Thermal ageing (168 h bei 150 °C) (associated standard)	IEC 60684-2
Specific volume resistivity	10 ¹⁴ Ω cm
Specific volume resistivity (associated standard)	IEC 60684-2
Dielectric strength	25 kV/mm
Dielectric strength (associated standard)	IEC 60684-2
Corrosion	rien
Corrosion (associated standard)	IEC 60684-2
Resistance to fungus and decay	Niveau 1
Resistance to fungus and decay (associated standard)	IEC 60684-2

Technical-Data-Sheet

Données logistiques

Volume de livraison	Gaine thermorétractable à paroi moyenne en barres
Conservation textes supplémentaires	Stockage illimité
Numéro de tarif douanier	39173900

EAN-UPC	4010311009261			
Quantité de base	1	1	1	10
Base unité de mesure	Pièce	Pièce	Pièce	Pièce
Quantité alternative	1	1	1000	1
Alternative unité de mesure	Pièce	Sachet1	Millimètre	Sachet
Longueur	1000	1000	1000	1200
Largeur	57	57	57	340
Hauteur	30	30	30	250
Dimension unité	Millimètre	Millimètre	Millimètre	Millimètre
Volume	1.71	1.71	1.71	102
Volume unité	Décimètres cubes	Décimètres cubes	Décimètres cubes	Décimètres cubes
Poids brut	0.085	0.085	0.085	0.855
Poids net	0.085	0.085	0	0.85
Poids unité	Kilogramme	Kilogramme	Kilogramme	Kilogramme