

Tubo termoretráctil de pared delgada  
relación de contracción 2 : 1 sin adhesivo

Los tubos termorretráctiles tipo SR1F son de pared delgada, sin adhesivo termoplástico y con una relación de contracción de 2:1. Las aplicaciones típicas son la protección de cables contra influencias químicas, así como una buena protección mecánica.



Descripción de producto

Denominación del artículo	SR1F 51-25.4
Número de artículo	144300
Notas	Las longitudes estándar en rollo pueden contener tramos. Otras longitudes a petición.

Propiedades
De pared delgada
Sin adhesivo termoplástico
Posibilidad de marcado
Resistente a influencias químicas
Estabilizado contra los rayos UV
No corrosivo
Libre de sustancias disruptoras del barniz
Infundible
Alta resistencia a la tracción
Muy buenas propiedades eléctricas
Alta resistencia a la tracción
Resistente al flujo en frío (estabilidad dimensional bajo calor)
Alta flexibilidad
Autoextinguible (excepto transparente)

Aplicaciones
Aislamiento
Agrupar
Marcado
Protección contra corrosión
Protección mecánica

## Datos técnicos

Denominación del artículo	SR1F 51-25.4
Número de artículo	144300
Normas de ensayo	UL E172094
	MIL-I-23053/5 Class 1
Materiales	Poliolefina reticulada
	Libre de plomo y de cadmio
Selección Nota	tramos
Largo L	1.2 m
Colores	negro
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
Shrinkage temperature	> 90 °C
Burning behaviour	autoextinguible
Burning behaviour (associated standard)	UL 224
Flexibility at low temperatures	-55 °C
Flexibility at low temperatures (associated standard)	ASTM D 2671
Operation temperature min	-55 °C
Operation temperature max	135 °C
Operation temperature (associated standard)	IEC 216
Specific volume resistivity	10 <sup>14</sup> Ω cm
Specific volume resistivity (associated standard)	ASTM D 257
Dielectric strength	20 kV/mm
Dielectric strength (associated standard)	ASTM D 2671
Corrosion	ninguna
Corrosion (associated standard)	ASTM D 2671
Resistance to fungus and decay	No crecimiento
Resistance to fungus and decay (associated standard)	AMS-DTL-7444

Datos logísticos

Denominación del artículo	SR1F 51-25.4
Número de artículo	144300
Ámbito de entrega	Tubo termorretráctil de pared delgada en tramos
Durabilidad textos adicionales	Almacenamiento ilimitado
Número de arancel	39173200
EAN/GTIN	4010311033051

SAP Datos de embalaje

Alternativa unidad de medida	Bolsa1	Bolsa
Cantidad base	1	10
Base unidad de medida	Piece	Piece
Largo (mm)	1200	1220
Ancho (mm)	80	165
Altura (mm)	18	30
Peso neto (kg)	0.15	1.5
Peso bruto (kg)	0.15	1.505