

Tubo termoretráctil de pared gruesa

libre de halógenos relación de contracción 3 : 1

Los tubos termorretráctiles tipo SRAT son de pared gruesa, sin adhesivo termoplástico y con una relación de contracción de 3:1. Las aplicaciones típicas son como tubos aislantes de conductor para terminaciones de 3,6 a 42 kV, así como la protección contra la corrosión.



Descripción de producto

Denominación del artículo	SRAT 60-20
Número de artículo	144886
Notas	Las longitudes estándar en rollo pueden contener tramos. Otras longitudes a petición.

Propiedades
De pared gruesa
Estabilizado contra los rayos UV
Libre de halógenos
Resistente a la corrosión
Infundible
Alta rigidez dieléctrica
Resistente a corrientes de fuga
Alta resistencia a la tracción
Libre de plomo y de cadmio
Libre de silicona

Datos técnicos

Denominación del artículo	SRAT 60-20
Número de artículo	144886
Normas de ensayo	IEC 60684-2
Materiales	Poliolefina reticulada
Selección Nota	bobinas
Largo L	30 m
Colores	rojo oscuro
Inner diameter before shrinking (mm)	60 mm
Inner diameter after shrinking (mm)	20 mm
Recovered wall thickness	3.1 mm
Tracking resistance	Clase 2A
Tracking resistance (associated standard)	IEC 60684-2
Resistance to fungus and decay: Elongation at break	350 %
Resistance to fungus and decay: Tensile strength at break	10 MPa
Weather resistance: Elongation at break	250 %
Weather resistance: Tensile strength at break	9 MPa
Weather resistance (associated standard)	IEC 60684-2
Hardness	44 Shore D
Hardness(a ssociated standard)	DIN 53505
Elongation at break	350 %
Elongation at break (associated standard)	IEC 60684-2
Tensile strength at break	12 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	60 %
Eccentricity recovered	85 %
Eccentricity (associated standard)	IEC 60684-2
Operating temperature range min	-40 °C
Operating temperature range max	100 °C
Operating temperature range (associated standard)	IEC 60684-2
Shrinkage temperature	> 125 °C
Flame propagation	Tiempo de combustión < 1 s
Flame propagation (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	300 %
Thermal ageing (168 h bei 150 °C): Tensile strength at break	11 MPa
Thermal ageing (168 h bei 150 °C) (associated standard)	IEC 60684-2
Dielectric strength	20 kV/mm
Dielectric strength (associated standard)	IEC 60684-2
Resistance to fungus and decay (associated standard)	IEC 60684-2

Datos logísticos

Denominación del artículo	SRAT 60-20
Número de artículo	144886
Ámbito de entrega	Tubo termorretráctil de pared gruesa en rollo
Durabilidad textos adicionales	Almacenamiento ilimitado
Número de arancel	39173200
EAN/GTIN	4010311017051

SAP Datos de embalaje

Alternativa unidad de medida	Bobina	Palet OW
Cantidad base	30	420
Base unidad de medida	Meter	Meter
Largo (mm)	578	1200
Ancho (mm)	578	800
Altura (mm)	150	1130
Peso neto (kg)	9.75	136.5
Peso bruto (kg)	9.77	213.2