

Technisch Gegevensblad

SRC1

Krimpous dunwandig

halogeen-vrij krimpverhouding 2 : 1 zonder thermoplastische lijm

De krimpous type SRC1 zijn dunwandig, zonder thermoplastische lijm met een krimpverhouding van 2:1. Typische toepassingen zijn de bescherming van kabels tegen chemische invloeden en een goede mechanische bescherming.



Produktbeschrijving

Artikelbeschrijving	SRC1 2.4-1.2
Artikelnummer	145104
Notities	De standaardlengtes op de rol kunnen deelstukken bevatten Andere lengtes op aanvraag
Eigenschappen	Dunwandig Zonder thermoplastische lijm Beschrijftbaar Bestand tegen chemische invloeden Bestand tegen UV-stralen Niet corrosief Vrij van oplosmiddelen Eigenschappen Halogeenvrij Niet smeltbaar Hoge trekvastheid Zeer goede elektrische eigenschappen Hoge trekvastheid Koudvloeibestandig (thermisch vormstabiel) Hoge flexibiliteit
Toepassing	Isoleren Bundelen Markeren Bescherming tegen corrosie Mechanische bescherming

Technisch Gegevensblad

Technische gegevens

Testrapporten	MIL-I-23053/5 Class 1
	MIL-I-23053/5 Class 2
Materialen	Gemodificeerde polyolefin
	Lood- en cadmiumvrij
Selectie Opmerking	rollen
Lengte L	300 m
Kleuren	zwart
Inner diameter before shrinking (inch)	3/32"
Inner diameter before shrinking (mm)	2.4 mm
Inner diameter after shrinking (mm)	1.2 mm
Recovered wall thickness	0.51 mm
Elongation at break	200 %
Elongation at break (associated standard)	ASTM D 638
Tensile strength at break	10 MPa
Tensile strength at break (associated standard)	ASTM D 638
Longitudinal shrinkage	+/- 10 %
Longitudinal shrinkage (associated standard)	ASTM D 2671
Shrink ratio	2 : 1
Operating temperature range min	-30 °C
Operating temperature range max	105 °C
Operating temperature range (associated standard)	IEC 216
Shrinkage temperature	> 90 °C
Flexibility at low temperatures	-30 °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
Corrosion	geen
Corrosion (associated standard)	ASTM D 2671
Resistance to fungus and decay	Geen groei
Resistance to fungus and decay (associated standard)	AMS-DTL-7444

Technisch Gegevensblad

Logistieke gegevens

Levering	Warmtekrimpbuis dunwandig op rol
Duurzaamheid aanvullende teksten	Onbeperkt houdbaar
Douanetariefnummer	39173200
EAN/GTIN	4010311035161

Verpakkingsgegevens

Alternatieve maateenheid	Meter	Spoel	Karton	
Basishoeveelheid	1	300	2100	
Basis maateenheid	Meter	Meter	Meter	
Lengte (mm)	0	387	395	
Breedte (mm)	0	387	395	
Hoogte (mm)	0	52	395	
Netto gewicht (kg)	0.003	0.9	6.3	
Bruto gewicht (kg)	0.003	1.198	6.6	