

SR1F3

Krimpous dunwandig

krimpverhouding 3 : 1 zonder thermoplastische lijm

De krimpous type SR1F3 zijn dunwandig, zonder thermoplastische lijm met een krimpverhouding van 3:1. Typische toepassingen zijn de bescherming van kabels tegen chemische invloeden en een goede mechanische bescherming.



Produktbeschrijving

Artikelbeschrijving	SR1F3 12-4
Artikelnummer	127000
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 Niet smeltbaar Hoge trekvastheid Zeer goede elektrische eigenschappen Hoge trekvastheid Koudvloeibestandig (thermisch vormstabiel) Hoge flexibiliteit Zelfdovend (behalve transparant)
Toepassing	Isoleren Bundelen Markeren Bescherming tegen corrosie Mechanische bescherming

Technisch Gegevensblad

Technische gegevens

Testrapporten	UL E172094
	MIL-I-23053/5 Class 1
Materialen	Gemodificeerde polyolefin
	Lood- en cadmiumvrij
Selectie Opmerking	rollen
Lengte L	100 m
Kleuren	zwart
Inner diameter before shrinking (mm)	12 mm
Inner diameter after shrinking (mm)	4 mm
Recovered wall thickness	0.75 mm
Elongation at break	300 %
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	3 : 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	zelfdovend
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	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	4010311033822

Verpakkingsgegevens

Alternatieve maateenheid	Stuk	Meter	Spoel	Karton
Basishoeveelheid	1	1	100	700
Basis maateenheid	Meter	Meter	Meter	Meter
Lengte (mm)	0	0	387	395
Breedte (mm)	0	0	387	395
Hoogte (mm)	0	0	52	395
Netto gewicht (kg)	0.018	0.018	1.8	12.6
Bruto gewicht (kg)	0.018	0.018	1.883	12.9