

Technical-Data-Sheet

SRMAHV

Krimpmanchet

met thermoplastische lijm en roestvrij stalen sluiting

Voor het repareren van mantelschade aan alle kunststof en rubber geïsoleerde kabels en leidingen.



Produktbeschrijving

| | |
|---------------------|--|
| Artikelbeschrijving | SRMAHV 115-30 / 250 |
| Materiaalnummer | 143661 |
| Eigenschappen | Middenwandig |
| | Met thermoplastische lijm |
| | Bestand tegen UV-stralen |
| | Vrij van oplosmiddelen Eigenschappen |
| | Niet corrosief |
| | Niet smeltbaar |
| | Halogeenvrij |
| | Zeer goede elektrische eigenschappen |
| | Hoge trekvastheid |
| | Koudvloeibestandig (thermisch vormstabiel) |
| | Binnendrukdicht tot 1,5 bar |
| Toepassing | Afdichten |
| | Reparatie van mantelbeschadigingen |

Technical-Data-Sheet

Technische gegevens

| | |
|--|---------------------------|
| Testrapporten | IEC 60684-2 |
| Materialen | Gemodificeerde polyolefin |
| | Lood- en cadmiumvrij |
| Lengte L | 250 mm |
| Kleuren | zwart |
| Inner diameter before shrinking (mm) | 130 mm |
| Inner diameter after shrinking (mm) | 30 mm |
| Recovered wall thickness | 2.3 mm |
| Application range shrinking min | 30 mm |
| Application range shrinking max | 115 mm |
| Hardness | 50 Shore D |
| Hardness(associated standard) | IEC 60684-2 |
| Elongation at break | 300 % |
| 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 |
| Operating temperature range min | -40 °C |
| Operating temperature range max | 120 °C |
| Operating temperature range (associated standard) | IEC 60684-2 |
| Shrinkage temperature | > 125 °C |
| Flexibility at low temperatures | -40 °C |
| Flexibility at low temperatures (associated standard) | IEC 60684-2 |
| 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 ¹⁵ Ω cm |
| Specific volume resistivity (associated standard) | IEC 60684-2 |
| Dielectric strength | 12 kV/mm |
| Dielectric strength (associated standard) | IEC 60684-2 |
| Dielectric constant | 5 |
| Dielectric constant (associated standard) | IEC 60684-2 |
| Corrosion | geen |
| Corrosion (associated standard) | IEC 60684-2 |
| Resistance to fungus and decay | Tarief 1 |
| Resistance to fungus and decay (associated standard) | IEC 60684-2 |

Technical-Data-Sheet

Logistieke gegevens

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| Levering | Warmtekrimp-manchet |
| | Afsluitrail |
| | Montagehandleiding |
| Duurzaamheid aanvullende teksten | Onbeperkt houdbaar |
| Douanetariefnummer | 39173900 |

| | | | | |
|--------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--|
| EAN-UPC | 4010311002262 | | | |
| Basishoeveelheid | 1 | 1 | 20 | |
| Basis maateenheid | Stuk | Stuk | Stuk | |
| Alternatieve hoeveelheid | 1 | 1 | 1 | |
| Alternatieve maateenheid | Stuk | Zak1 | Karton | |
| Lengte | 274 | 274 | 480 | |
| Breedte | 227 | 227 | 400 | |
| Hoogte | 55 | 55 | 370 | |
| Dimensie eenheid | Millimeters | Millimeters | Millimeters | |
| Volume | 3.421 | 3.421 | 71.04 | |
| Volume eenheid | Kubieke decimeters | Kubieke decimeters | Kubieke decimeters | |
| Bruto gewicht | 0.201 | 0.201 | 4.32 | |
| Netto gewicht | 0.201 | 0.201 | 4.02 | |
| Gewichtseenheid | Kilogram | Kilogram | Kilogram | |