

## Krimpbuis dikwandig

halogeen-vrij krimpverhouding 3 : 1

De krimpkousen type SRAT zijn dikwandig, zonder thermoplastische lijm met een krimpverhouding van 3:1. Typische toepassingen zijn als aderisolatieslangen bij eind-sluitingen van 3,6 tot 42 kV, en bescherming tegen corrosie.



## Produktbeschrijving

|                     |   |
|---------------------|---|
| Artikelbeschrijving | SRAT 60-20  |
| Artikelnummer       | 144886  |
| Notities            | De standaardlengtes op de rol kunnen deelstukken bevatten<br>Andere lengtes op aanvraag |

### Eigenschappen

Dikwandig

Bestand tegen UV-stralen

Halogeenvrij

Corrosiebestendig

Niet smeltbaar

Hoge doorslagbestendigheid

Tegen lekstroom bestendig

Hoge trekvastheid

Lood- en cadmiumvrij

Siliconenvrij

## Technische gegevens

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Artikelbeschrijving  | SRAT 60-20                |
| Artikelnummer  | 144886                    |
| Testrapporten  | IEC 60684-2               |
| Materialen   | Gemodificeerde polyolefin |
| Selectie Opmerking   | rollen                    |
| Lengte L   | 30 m                      |
| Kleuren  | roodbruin                 |
| Inner diameter before shrinking (mm)                         | 60 mm                     |
| Inner diameter after shrinking (mm)                          | 20 mm                     |
| Recovered wall thickness                                     | 3.1 mm                    |
| Tracking resistance  | Klasse 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  | Brandtijd < 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               |

## Logistieke gegevens

|                                  |                                      |
|----------------------------------|--------------------------------------|
| Artikelbeschrijving              | SRAT 60-20                           |
| Artikelnummer                    | 144886                               |
| Levering                         | Warmtekrimpbuis met dikwandig op rol |
| Duurzaamheid aanvullende teksten | Onbeperkt houdbaar                   |
| Land van oorsprong               | Duitsland                            |
| Douanetariefnummer               | 39173200                             |
| EAN/GTIN                         | 4010311017051                        |

## Verpakkingsgegevens

|                          |       |           |
|--------------------------|-------|-----------|
| Alternatieve maateenheid | Spoel | Pallet EW |
| Basishoeveelheid         | 30    | 420       |
| Basis maateenheid        | Meter | Meter     |
| Lengte (mm)              | 578   | 1200      |
| Breedte (mm)             | 578   | 800       |
| Hoogte (mm)              | 150   | 1130      |
| Netto gewicht (kg)       | 9.75  | 136.5     |
| Bruto gewicht (kg)       | 9.77  | 213.2     |