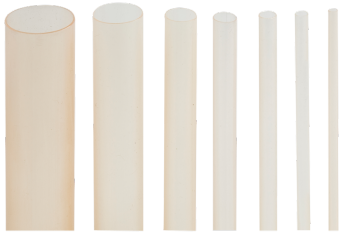


Thermoflux Clear 2010



TRANSPARANTE DUBBELWANDIGE KRIMPKOUS

- ✓ Cadmium en halogeenvrij.
- ✓ Buitenwand krimpt - binnenwand smelt.
- ✓ Maakt een sterke en waterdichte verbinding.
- ✓ Past zich aan elke vorm aan.
- ✓ Blijft steeds flexibel en transparant, is UV-bestendig.

Technische Eigenschappen

- Treksterkte ASTM D 638: 11 N:mm².
- Rekvermogen tot breuk ASTM D 638: 300%.
- Waterabsorptie: ASTM D 570: ≤ 0.5%.
- Soortelijk gewicht ASTM D 792: 1.45 g/cm³.
- Verwerkingstemperatuur: -55 + 110°C.
- Krimptemperatuur: > 110°C.
- Warmte test 4 uur bij 250°C: druipt en breekt niet en wordt niet vloeibaar.
- Warmteveroudering 168 uur bij 175°C ASTM D 638: rekvermogen 250%.
- Flexibiliteit bij lage temperatuur -55°C ASTM D 2671C: breekt niet.
- Ontvlambaarheid ASTM635-HB: niet.
- Schimmelbestendigheid AMS-DTL-7444: geen schimmelvorming.
- Chemische bestendigheid AMS-DTL-23053/5: goed.
- Koper corrosie ASTM D 2671 B: geen corrosie.
- Doorslagsterkte ASTM D 2671: 15 kV/mm.
- Volumeweerstand ASTM D 257: 10¹⁴ ohm cm.

Verpakking

Thermoflux Clear - 122cm - 4,8mm - 1,6mm -
transparant

806304000

Product [TMC2]

Karakteristieken

Thermoflux Clear 2010 is een transparante, soepele dubbelwandige krimpkous met een geïntegreerde smeltlijm laag, ontwikkeld voor een blijvende vochtwerende isolatie in grote verscheidenheid van toepassingen. Thermoflux Clear 2010 laat de bescherming van componenten toe, met inspectiemogelijkheid voor service en onderhoud. Niettegenstaande de fijne afwerking geeft de buitenmantel een uitstekende mechanische sterkte met een hoge weerstand tegen barsten.

Toepassingen

- Bescherming tegen vervuiling, voor een breed assortiment van elektrische en elektronische componenten; met inbegrip van draadsplitsing en mantelbreuk.
- Doorzichtige isolatie voor verbindingen en componenten, die bij onderhoud gecontroleerd dienen te worden.
- Eindafsluiting van kabels.
- Thermoflux Clear 2010 kan gebruikt worden voor alle elektrische toepassingen (kabels - kabelvertakkingen - verbindingen), voor isolatie, bescherming en afdichting, voor toepassingen in contact met chemicaliën. Is niet bestand tegen bodemalkalinen. Beschermt metalen kabels tegen corrosie en slijtage.

Thermoflux Clear - 122cm - 6mm - 2mm - transparant	806306000
Thermoflux Clear - 122cm - 12mm - 4mm - transparant	806312000

Gebruik

- Kies de juiste diameter.
- Verwarm met Novaflame Multi Torch.
- Druk zo nodig samen met tang.