



Thermoflux Clear

TRANSPARANTE DUBBELWANDIGE KRIMPKOUS

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

Technische Eigenschappen

- Verwerkingstemperatuur: -55 + 150°C.
- Krimptemperatuur: 125°C.
- Krimpverhouding: 3/1.
- Treksterkte ISO 37:11.5 MPa.
- Rekvermogen tot breuk ISO 37:490%.
- Flexibiliteit: flexibel. Doorslagsterkte IEC 243:12 MV/m (VDE 0303 P12).
- Ontvlambaarheid ASTM D 876, ASTM D 2671: Binnenwand: neen. Buitenwand: neen.
- Wateropname ISO 18117 en ISO 37 onderdompeling 24u bij 23°C:
- Hydraulische vloeistof: goed; Kerosine F40: goed; Smeerolie 0-149: goed; Dieselolie F54: goed.
- Volumeweerstand ASTM D 257: 1 x 1013Ohm/cm.

Verpakking

Thermoflux Clear - 122cm - 3,2mm - 1mm - transparant	820320000
Thermoflux Clear - 122cm - 4,8mm - 1,5mm - transparant	820480000
Thermoflux Clear - 122cm - 6,4mm - 2,0mm - transparant	820640000
Thermoflux Clear - 122cm - 9,4mm - 3,0mm - transparant	820940000
Thermoflux Clear - 122cm - 12,7mm - 4,1mm - transparant	821270000
Thermoflux Clear - 122cm - 19,1mm - 7,9mm - transparant	821910000
Thermoflux Clear - 122cm - 25,4mm - 10mm - transparant	822540000

Product [TMC]

Karakteristieken

Thermoflux Clear is een transparante, soepele dubbelwandige krimpkous met een geïntegreerde smeltlijm laag, voor een blijvende vochtwerende isolatie in grote verscheidenheid van toepassingen. Thermoflux Clear 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. De hoge krimpratio betekent dat slechts 5 afmetingen nodig zijn om bescherming te geven aan een brede waaier van toepassingen.

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.
- Voor isolatie, bescherming en afdichting, voor toepassingen in contact met chemicaliën. Is niet bestand tegen bodemalkalinen. Beschermt metalen kabels tegen corrosie en slijtage.

Gebruik

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