

Thermoflux MPM



ZWARTE DUBBEL- EN DIKWANDIGE KRIMPKOUS

- ✓ Isolatie, afdichting en bescherming.
- ✓ Buitenwand krimpt - binnenzijde smelt en dicht volledig af.
- ✓ Uitstekend bestand tegen chemicaliën, zuren en bodemalkaline.
- ✓ Vlamdovend en UV-bestendig.

Technische Eigenschappen

- Verwerkingstemperatuur: -60 + 145°C.
- Krimptemperatuur: 135°C.
- Krimpverhouding: 3/1.
- Treksterkte ISO 37:18.6 MPa.
- Rekvermogen tot breuk ISO 37:400%.
- Flexibiliteit: half-flexibel.
- Doorslagsterkte IEC 243:14 MV/m (VDE 0303 P12).
- Ontvlambaarheid ASTM D 876, ASTM D 2871:
Binnenwand: neen. Buitenwand: ja.
- Wateropname ISO 1817 en ISO 37
- Onderdompeling 24u bij 23°C: hydraulische vloeistof: goed; Kerosine F40: goed; Smeerolie O 149: goed; Dieselolie F54: goed.
- Volumeweerstand: 1016Ohm/cm.
- Houdbaarheid: 60 maanden, droog, koel en vorstvrij.

Verpakking

Thermoflux MPM - 100cm - 25mm - 8mm	810250000
Thermoflux MPM - 100cm - 35mm - 12mm	810370000
Thermoflux MPM - 100cm - 50mm - 16mm	810500000
Thermoflux MPM - 100cm - 75mm - 22mm	810700000
Thermoflux MPM - 100cm - 95mm - 29mm	810900000
Thermoflux MPM - 100cm - 115mm - 34mm	811150000
Thermoflux MPM - 100cm - 140mm - 42mm	811400000
Thermoflux MPM - 100cm - 180mm - 60mm	811800000

Product [MPM]

Karakteristieken

Thermoflux MPM is een half-soepele, dikwandige krimpkous waarvan de binnenwand bestaat uit een smeltbare lijmlaag, ontwikkeld om blijvend een waterdichte afsluiting te voorzien voor een grote verscheidenheid van toepassingen. De binnenwand smelt bij verwarming en doordringt elke spleet door het krimpen van de buitenwand, zodat na afkoeling het geheel een sterk beschermende, waterdichte ommanteling vormt. Een verwerkingstemperatuur van -60°C tot 145°C en een krimpverhouding van 3/1 als standaard betekent dat de krimpkous een uitstekende omgevingsbescherming biedt aan een grote reeks van onregelmatige vormen met verschillende afmetingen.

Toepassingen

- Voor alle elektrische toepassingen (kabels - kabelvertakkingen - verbindingen), voor isolatie, bescherming en afdichting.
- Voor toepassingen in contact met chemicaliën of bodemalkalinen.
- Beschermt metalen kabels tegen corrosie en slijtage.

Gebruik

- Kies de juiste diameter.
- Verwarm met gasbrander of hetluchtblazer.
- Druk zo nodig samen met tang.