



Thermoflux MPM 2010

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

- Treksterkte ASTM D 638: 14 N:mm².
- Rekvermogen tot breuk ASTM D 638: 400%.
- Waterabsorptie: ASTM D 570: ≤ 0.12%.
- Soortelijk gewicht ASTM D 792: 1.08 g/cm³.
- Verwerkingstemperatuur: -40°C tot +120°C.
- Krimptemperatuur: > 110°C.
- Warmte test 4 uur bij 200°C: druipt en breekt niet en wordt niet vloeibaar.
- Warmteveroudering 168 uur bij 150°C ASTM D 638: rekvermogen 300%.
- Flexibiliteit bij lage temperatuur -55°C ASTM D 2671C: breekt niet.
- Ontvlambaarheid: niet.
- Schimmelbestendigheid ISO R 46 (A): Ratte 1.
- Koper corrosie ASTM D 2671 B: geen corrosie.
- Doorslagsterkte ASTM D 2671: 17 kV/mm.

Verpakking

Thermoflux MPM 2010 - 100cm - 12mm - 3mm	806112000
Thermoflux MPM 2010 - 100cm - 22mm - 6mm	806122000
Thermoflux MPM 2010 - 100cm - 33mm - 8mm	806134000
Thermoflux MPM 2010 - 100cm - 56mm - 17mm	806156000

Product [MPM2]

Karakteristieken

Thermoflux MPM 2010 is een halfsoepele, 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 vertoont. Een verwerkingstemperatuur van -40°C tot 120°C en een krimpverhouding van 4/1 als standaard betekent dat de krimpkous een uitstekende omgevingsbescherming biedt aan een grote reeks van onregelmatige vormen met verschillende afmetingen.

Toepassingen

- Thermoflux MPM 2010 kan gebruikt worden 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.

Thermoflux MPM 2010 - 100cm - 72mm - 22mm	806172000
Thermoflux MPM 2010 - 100cm - 92mm - 35mm	806192000
Thermoflux MPM 2010 - 100cm - 120mm - 35mm	806212000
Thermoflux MPM 2010 - 100cm - 140mm - 45mm	806214000
Thermoflux MPM 2010 - 100cm - 180mm - 60mm	806217000
Thermoflux MPM 2010 - 100cm - 200mm - 65mm	806220000

Gebruik

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