



Thermoflux Yellow/ Green 2010

DUBBELWANDIGE KRIMPKOUS VOOR AARDING

- ✓ Vlamvertragend.
- ✓ Goed temperatuurbestendig (+300°C).
- ✓ Zeer goede chemische bestendigheid.
- ✓ Hoge doorslagsterkte van 20 Mv/m.

Technische Eigenschappen

- Treksterkte ASTM D 638: 13 N/mm².
- Rekvermogen tot breuk ASTM D 638: 350%.
- Waterabsorptie: ASTM D 570: ≤ 0.20%.
- Soortelijk gewicht ASTM D 792: 1.47 g/cm³.
- Verwerkingstemperatuur: -55 + 135°C.
- Krimptemperatuur: > 90°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 ASTM 635-HB: niet.
- Schimmelbestendigheid AMS-DTL-7444: geen schimmelvorming.
- Chemische bestendigheid AMSDTL- 23053/5: goed. Koper corrosie ASTM D 2671 B: geen corrosie.
- Doorslagsterkte ASTM D 2671: 20 kV/mm.
- Volumeweerstand ASTM D 257: 1014Ohm/cm.

Verpakking

Thermoflux Yellow/Green 2010 - 122cm - 2,4mm - 1,2mm	806402000
Thermoflux Yellow/Green 2010 - 122cm - 3,2mm - 1,6mm	806403000

Product [TMY2]

Karakteristieken

Thermoflux Yellow/Green 2010 is een soepele, vlamvertragende krimpkous, ontworpen om aarding aan te duiden en om permanente markeringen aan te brengen op draden en kabels. Ze is zeer goed temperatuurbestendig - met pieken tot 300°C. Thermoflux Yellow/Green 2010 heeft een hoge doorslagsterkte 20 MV/m en een goede chemische bestendigheid tegen de meeste vloeistoffen en solventen.

Toepassingen

- aangeven van aarding op draden, kabels, staven, aardingslatten, ...
- bescherming van kabels en onderdelen

Thermoflux Yellow/Green 2010 - 122cm - 6,4mm - 3,2mm	806406000
Thermoflux Yellow/Green 2010 - 122cm - 9,5mm - 4,75mm	806409000
Thermoflux Yellow/Green 2010 - 122cm - 12,7mm - 6,35mm	806412000
Thermoflux Yellow/Green 2010 - 122cm - 19,1mm - 9,55mm	806419000
Thermoflux Yellow/Green 2010 - 122cm - 25,4mm - 12,7mm	806425000
Thermoflux Yellow/Green 2010 - 122cm - 38,1mm - 19,05mm	806438000
Thermoflux Yellow/Green 2010 - 122cm - 50,8mm - 25,4mm	806450000

Gebruik

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