

# Thermoflux Clear

## RoHS



GAINE THERMORETRACTABLE TRANSPARENTE A DOUBLE PAROI

- ✓ La couche externe se rétracte - la couche interne fond et colle.
- ✓ Permet une connexion solide et étanche.
- ✓ Se moule sur toutes les formes.
- ✓ Flexibilité et transparence permanente, résiste aux UV.

### Caractéristiques techniques

- Résistance à la température: -55 + 150°C.
- Température de rétraction: 125°C.
- Rapport de rétraction: 3/1.
- Force de tension ISO 37:11.5 MPa.
- Elongation au point de rupture ISO 37:490%.
- Flexibilité: flexible. Force diélectrique IEC 243:12 MV/m (VDE 0303 Pt2).
- Résistance volumétrique ASTM D 257: 1 x 1013Ohm/cm.
- Inflammabilité ASTM D 876 ASTM D 2671 : paroi intérieure: non; paroi extérieure: non.
- Résistance aux produits chimiques ISO 1817 en ISO 37 Immersion 24h à 23°C: huile hydraulique: bonne; kérosène F 40: bonne; huile lubrifiante 0-149: bonne; mazout F-54: bonne.
- n° SCIP: 99dbd177-434b-4e95-bba4-d79b8f7354d0.

### Emballage

Thermoflux Clear RoHS - 122cm - 3,2mm - 1mm - transparent	820320000
Thermoflux Clear RoHS - 122cm - 6,4mm - 2,0mm - transparent	820640000
Thermoflux Clear RoHS - 122cm - 9,4mm - 3,0mm - transparent	820940000
Thermoflux Clear RoHS - 122cm - 12,7mm - 4,1mm - transparent	821270000

### Produit [TMC R]

#### Caractéristiques

Thermoflux Clear est une gaine rétractable, transparente, souple et à double paroi. Sa paroi interne consiste en une couche adhésive intégralement fusible, destinée à fournir une isolation "encapsulante" permanente et étanche à une grande variété d'applications. Thermoflux Clear offre une excellente clarté pour la protection des substrats, pouvant être inspecté lors de service et d'entretien. Bien que d'un aspect très fin, la paroi extérieure représente une force mécanique excellente, qui résiste bien au déchirement. Grâce à son haut potentiel de rétrécissement, 5 dimensions seulement suffisent pour offrir une protection à toute une gamme de forme irrégulières, dans une grande variété d'applications.

#### Applications

- protection contre l'encrassement pour une grande variété d'éléments électriques et électroniques, y compris les dérivations et les déchirures de protection.
- isolation transparente des connexions et des composantes, qui doivent être vérifiées ultérieurement au cours d'entretien.
- Pour isoler, protéger et étancher. Peut être utilisé pour des applications en contact avec des produits chimiques. N'est pas résistant aux alcalins de sol. Protège des câbles en métal contre la corrosion et l'usure.

Thermoflux Clear RoHS - 122cm - 19,1mm -  
7,9mm - transparent

821910000

## Emploi

- Choisir le diamètre adéquat.
- Chauffer à l'aide du Novaflame Multi Torch.
- Serrer si nécessaire avec une pince.