

## K'LIFUSE

### Ruban d'isolation et de protection auto fusionnant



#### PROPRIETES

Permet d'isoler et de réparer une gamme étendue de câbles électriques pouvant supporter jusqu'à 40 kV.

K'LIFUSE s'auto amalgame par simple étirement, de plus, une fois posé, il se rétracte, ce qui lui donne la particularité d'avoir une adhérence totale sur tous supports.

Grande résistance à l'immersion prolongée dans l'eau et à l'ozone : protège les surfaces de la corrosion, et peut être utilisé pour imperméabiliser des équipements électriques.

Contrairement à un adhésif, K'LIFUSE est sans colle :

- à la pose, pas de gaspillage
- en cas de démontage, pas de traces collantes sur le support.

#### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Largeurs disponibles : 19mm / 25mm / 38mm
- Longueur : 10 M
- Résistance diélectrique : 40 KV/mm
- Allongement à la rupture : 700%
- Température d'utilisation : -40°C à +130°C maxi
- Nature du ruban : Elastomère
- Épaisseur du ruban : 0.75mm
- Résistance à la rupture : 1.2 daN/cm<sup>2</sup>

#### MODE D'EMPLOI

Oter le film protecteur.

Étirer et enrouler la bande autour de l'élément à traiter de telle manière que la largeur de la bande corresponde à environ un tiers de sa largeur originale.

**IMPORTANT** : l'élongation est nécessaire pour provoquer la fusion.

#### APPLICATIONS

- Câbles haute tension
- Câbles coaxiaux
- Dépannage
- Installations de paraboles
- Câbles automobiles et marins
- Raccordements de conducteurs
- Protection contre la corrosion