



FICHE TECHNIQUE

ARTICLE

Désignation : **Bande soudeuse**

Codes Bobet :

3570 : 42x22 mm, ep.0.13

3569 : 52x22 mm, ep.0.08

Unité de vente : **Mètre**



Photos non contractuelles

CARACTERISTIQUES

- Bande soudeuse composée d'un support en tissu de verre enduit de PTFE (Polytétrafluoroéthylène). L'enduction est parfaitement uniforme
- 2 bandes adhésives de part et d'autre de la largeur utile (22 mm), épaisseur 0.08 (code bobet 3569) ou 0.13 (code bobet 3570) mm

AVANTAGES :

- Anti-adhérent, très bon coefficient de glissement
- Résiste à des températures de -73°C à +260°C en continu et +315°C en pointe
- Inodore et sans saveur. Capacité à entrer avec des produits alimentaires
- Grâce à son inertie chimique, le PTFE est inattaquable par aucun produit chimique tels acide, sel, solvants, exception faite des fluorures (CaF_2) et trifluorures à températures élevées, et sous forte pression, ainsi que du Sodium (Na) et du Potassium (K) en fusion, et enfin des produits s'attaquant au verre
- Résistance à l'arc supérieure à 300 secondes
- Facteur de perte inférieure à $2 \cdot 10^{-4}$ à 60Hz, 1 Hz, 106 Hz
- Constance diélectrique 2.1 à 60 Hz, 1 KHz, 106 Hz
- Vendue en rouleau de 30 mètres

* CODE 3570

- Résistance mécanique : 1200 N/5cm

* CODE 3569

- Résistance mécanique : 800 N/5cm

REGLEMENTATION :

Conforme au règlement UE 10/2011 relatif aux matières plastiques au contact des denrées alimentaires.

| Poids nom. (grammes/M ²) | Epaisseur nom. (mm) | Point de Rupture | Part de PTFE | Tension de claquage | Code Bobet |
|---|------------------------|---------------------|-----------------|------------------------|---------------|
| 235 | 0.13 | 28 KGF/cm | 54% | 23.62 kv/mm | 3570 |
| 135 | 0.08 | 16 KGF/cm | 64% | 39.37 kv/mm | 3569 |



CARACTERISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Bande soudeuse

Codes BOBET : 3570, 3569

Les impacts environnementaux de ce produit ont été analysés le long de son cycle de vie.



FABRICATION

- Fournisseur français
- Fabrication française