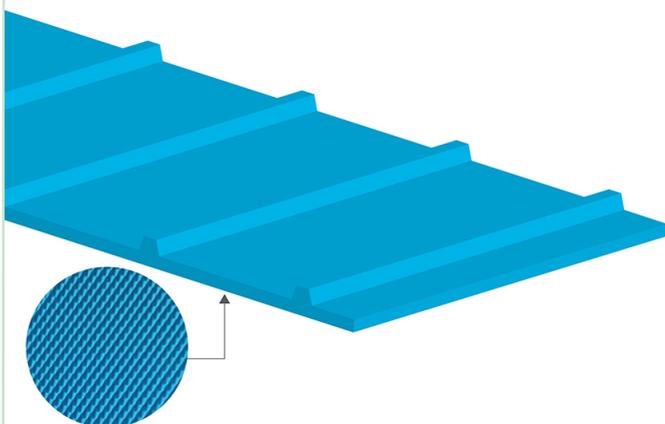


## ProDrive F-S 30/50 GB LB

**COMPOSITION**



|                        |                            |                 |
|------------------------|----------------------------|-----------------|
| Description            | Bande Monolithique crantée |                 |
| Matière                | Polyuréthane (TPU)         |                 |
| Épaisseur              | 3.00 mm                    | 0.12 in.        |
| Poids                  | 5.30 kg/m <sup>2</sup>     | 1.08 lbs./sq.ft |
| Finition superficielle | GB                         |                 |
| Couleur                | Bleu claire                |                 |
| Coeff. de friction     | LF                         |                 |

**DONNÉES TECHNIQUES**

|                                       |             |                 |
|---------------------------------------|-------------|-----------------|
| Traction 1% allongement               | 4 N/mm      | 23 lbs./in.     |
| Pas                                   | 50 ± 0.4 mm | 1.97 ± 0.16 in. |
| Résistance température <sup>(1)</sup> | min. -5 °C  | 23 °F           |
|                                       | max. +80 °C | 176 °F          |

<sup>(1)</sup> L'emploi autour des valeurs limites peut se répercuter sur la durée de vie de la bande

|                                 |         |         |
|---------------------------------|---------|---------|
| Largeur max. production         | 1200 mm | 47 in.  |
| Diamètre minimum d'enroulement: |         |         |
| ■ Tambour en flexion            | 130 mm  | 5.1 in. |
| ■ Tambour en contreflexion      | 180 mm  | 7.1 in. |

Coefficient de friction:

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| ■ Acier inoxydable - sec/mouillé    | 0.50/0.42 [-] |
| ■ UHMW <sup>(2)</sup> - sec/mouillé | 0.42/0.35 [-] |

<sup>(2)</sup>UHMW = Ultra High Molecular Weight

**CARACTÉRISTIQUES**

|   |     |
|---|-----|
| Influence humidité  | non |
| Convenable avec détecteur de métaux                             | oui |
| Antistatique dynamique permanente (UNI EN ISO 21179)            | non |
| Conductivité superficielle (UNI EN ISO 284)                     | non |
| Glissement sur barres en matériel plastique UHMW <sup>(2)</sup> | oui |
| Glissement sur rouleaux   | oui |
| Glissement en auge  | non |
| Variation d'inclinaison   | oui |
| Transport incliné   | non |
| Bandes pour accumulation  | non |
| Convoyeur courbe  | non |
| Classe de résistance chimique <a href="#">link</a>              | 5   |

**EN CONFORMITÉ AUX NORMES**

REACH EC 1907/2006 Réglementation et mises à jour  
 EC 1935/2004 Réglementation et mises à jour  
 EC 2023/2006 Réglementation et mises à jour  
 EU 10/2011, 2023/1442 Réglementation et mises à jour  
 FDA (Food and Drug Administration)


**APPLICATIONS**

Alimentaire: transformation de la viande  
 Alimentaire: industrie de produits de la pêche  
 Alimentaire: fabrication des fromages  
 Alimentaire: produits cuits au four  
 Alimentaire: snacks sucrées et salées

**NOTES**

 CODE PRODUIT **NA1773**

Date dernière modification: 24-09-2024

**LIMITATION DE RESPONSABILITÉ**

La présente fiche mentionne les caractéristiques du produit CHIORINO relevées dans nos labos à une température de +23 °C et humidité de 50%, ne reflète nécessairement pas des conditions industrielles d'emploi et ne garantit pas sa validité dans des applications spéciales. Il est toujours responsabilité exclusive du client le choix correct suivant l'emploi des produits CHIORINO. Faisant suite ce sur dit CHIORINO ne sera pas responsable pour éventuels dégâts qui pourraient se passer suite au emploi des ces produits. Modifications éventuelles des données mentionnées dans la fiche pourront être effectuées sans avis préalable.