# Fiche technique
# Courroies rondes torsadées



**Qualité:** **PU85A**
**N° d'article:** **FBXK3X350GR**
**Couleur:** **vert**

| INFORMATIONS GÉNÉRALES SUR LE PROFIL | | | |
|---|---|---|---|
| Catégorie de profil | Courroies rondes torsadées | k1% relaxé (bout à bout) | 3,5 N \| 0,8 lbf |
| Construction du profil | sans renfort | k1% statique (bout à bout) | 4,3 N \| 1 lbf |
| Type de support de traction | n/a | Poids | n/a kg/100m |
| Type de traitement | n/a | Température de fonctionnement | -20°...+60°C |
| min. poulie recommandé ⌀ | 50 mm | Longueur par unité | 1/50/500 m |
| Prétension recommandé | 6...8% | Résistance chimique | sur demande |

| SPÉCIFICATIONS | PROFIL | REVÊTEMENT |
|---|---|---|
| Type de matériau | Polyuréthane | n/a |
| Dureté approximative (Shore) | 88° Shore A (±3) | n/a |
| Couleur | vert | n/a |
| Diamètre ⌀ | 5 mm (1/5 inch) | n/a |
| Surface | gaufré | n/a |
| Coefficient de friction µ (env.) | Acier: 0,45 \| PE: 0,3 \| HDPE: 0,25 | n/a |
| Caractéristiques | Faible allongement | n/a |
| n/a | n/a | n/a |
| n/a | n/a | n/a |
| n/a | n/a | n/a |
| n/a | n/a | n/a |
| n/a | n/a | n/a |

## CONFORMITÉ

Les indications ci-dessus sont le résultat de contrôles de qualité internes. Elles ne contiennent aucune garantie sur les propriétés et, en particulier, aucune déclaration sur l'aptitude du produit à des fins d'utilisation particulières, de sorte qu'aucun droit ne peut en être déduit à notre encontre. Ces indications ne libèrent notamment pas l'acheteur de son obligation de contrôle à la réception.

Sous réserve de modifications - 10/2026