



**Qualité:** PU75A plus  
**Numéro d'article:** FBRI0500G  
**Couleur:** orange



| INFORMATIONS DE PROFIL GÉNÉRALES |                |                               |                 |
|----------------------------------|----------------|-------------------------------|-----------------|
| Catégorie de profil              | Courroie ronde | k1% relaxé (bout à bout)      | 4,1 N   0,9 lbf |
| Construction de profil           | sans renfort   | k1% statique (bout à bout)    | 5,2 N   1,2 lbf |
| Renfort                          | n/a            | Poids                         | 2,4 kg/100m     |
| Type de traitement               | n/a            | Température de fonctionnement | -20°...+60°C    |
| Diamètre recommandé des poulies  | 40 mm          | Taille de l'emballage         | 100 m           |
| Prétension recommandée           | 3...6%         | Résistance chimique           | sur demande     |

| SPÉCIFICATIONS                       | PROFIL                            | REVÊTEMENT |
|--------------------------------------|-----------------------------------|------------|
| Type de matériau                     | Polyuréthane                      | n/a        |
| Dureté approximative (Shore)         | 80° Shore A (±3)                  | n/a        |
| Couleur                              | orange                            | n/a        |
| Diamètre Ø                           | 5 mm (1/5 inch)                   | n/a        |
| Surface                              | mat                               | n/a        |
| Coefficient de friction $\mu$ (env.) | Acier: 0,7   PE: 0,4   HDPE: 0,35 | n/a        |
| Propriétés                           | 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 - 06/2026