



**Qualité:** PU80A  
**Numéro d'article:** FBRP80A040UB  
**Couleur:** bleu ultramarine



| INFORMATIONS DE PROFIL GÉNÉRALES |                |                               |                  |
|----------------------------------|----------------|-------------------------------|------------------|
| Catégorie de profil              | Courroie ronde | k1% relaxé (bout à bout)      | 2,4 N   13,6 lbf |
| Construction de profil           | sans renfort   | k1% statique (bout à bout)    | 3,0 N   17,0 lbf |
| Type de support                  | n/a            | Poids                         | 1,6 kg/100m      |
| Type de traitement               | n/a            | Température de fonctionnement | -30°...+60°C     |
| Diamètre recommandé des poulies  | 30 mm          | Taille de l'emballage         | 200 m            |
| Prétension recommandée           | 4...8%         | Résistance chimique           | sur demande      |

| SPÉCIFICATIONS                       | PROFIL                             | REVÊTEMENT |
|--------------------------------------|------------------------------------|------------|
| Type de matériau                     | Polyuréthane                       | n/a        |
| Dureté approximative (Shore)         | 84° Shore A (±3)                   | n/a        |
| Couleur                              | bleu ultramarine                   | n/a        |
| Diamètre Ø                           | 4 mm (5/32 inch)                   | n/a        |
| Surface                              | lisse                              | n/a        |
| Coefficient de friction $\mu$ (env.) | Acier: 0,65   PE: 0,35   HDPE: 0,3 | n/a        |
| Propriétés                           | FDA (Food and Drug Administration) | n/a        |
| n/a                                  | Végétalien                         | n/a        |
| n/a                                  | Résistance à l'hydrolyse           | n/a        |
| n/a                                  | Résistant aux microbes             | n/a        |
| n/a                                  | Flexible au froid                  | n/a        |
| n/a                                  | n/a                                | n/a        |

#### CONFORMITÉ

REACH CE 1907/2006 dans ses versions actuelles

CE 1935/2004 dans ses versions actuelles

CE 10/2011 dans ses versions actuelles

FDA (Food and Drug Administration)

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