





Qualité: PU85A Numéro d'article: FBRK120LGA Couleur: bleu saphir











| *** |
|-------|
| -30°C |

| INFORMATIONS DE PROFIL GÉNÉRALES | | | | | | |
|----------------------------------|----------------|------------------------------|----------------------|--|--|--|
| Catégorie de profil | Courroie ronde | k1% relaxé (bout à bout) | 104,0 N 593,6 lbf | | | |
| Construction de profil | avec renfort | k1% statique (bout à bout) | 130,1 N 742,0 lbf | | | |
| Type de support | Polyester | k1% relaxé (superposition) | 204,6 N 1167,5 lbf | | | |
| Type de traitement | n/a | k1% statique (superposition) | 255,8 N 1459,4 lbf | | | |
| Diamètre recommandé des poulies | 120 mm | Taille de l'emballage | 50 m | | | |
| Prétension recommandée | n/a | Résistance chimique | sur demande | | | |
| Poids | 13,5 kg/100m | | | | | |
| Température de fonctionnement | -30°+60°C | | | | | |

| SPÉCIFICATIONS | PROFIL | REVÊTEMENT |
|--------------------------------------|------------------------------------|------------|
| Type de matériau | Polyuréthane | n/a |
| Dureté approximative (Shore) | 88° Shore A (±3) | n/a |
| Couleur | bleu saphir | n/a |
| Diamètre Ø | 12 mm (15/32 inch) | n/a |
| Surface | lisse | n/a |
| Coefficient de friction μ (env.) | Acier: 0,6 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 | avec renfort | n/a |
| n/a | Flexible au froid | 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 - 12/2025