Fiche technique
Courroies rondes torsadées



Qualité: **PU70A**
N° d'article: **FBXH3X490LG**
Couleur: **bleu ciel**

INFORMATIONS GÉNÉRALES SUR LE PROFIL			
Catégorie de profil	Courroies rondes torsadées	k1% relaxé (bout à bout)	1,6 N | 0,35 lbf
Construction du profil	sans renfort	k1% statique (bout à bout)	1,9 N | 0,44 lbf
Type de support de traction	n/a	Poids	n/a kg/100m
Type de traitement	n/a	Température de fonctionnement	-25°C...+50°C
min. poulie recommandé ⌀	35 mm	Longueur par unité	1/50/500 m
Prétension recommandé	8...10%	Résistance chimique	sur demande

SPÉCIFICATIONS	PROFIL	REVÊTEMENT
Type de matériau	Polyuréthane	n/a
Dureté approximative (Shore)	76° Shore A	n/a
Couleur	bleu ciel	n/a
Diamètre ⌀	5 mm (1/5 inch)	n/a
Surface	lisse	n/a
Coefficient de friction µ (env.)	Acier: 0,75 | PE: 0.45 | HDPE: 0.40	n/a
Caractéristiques	FDA/EC	n/a
n/a	Végétalien	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
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 - 11/2026

BEHA Innovation GmbH • In den Engematten 16 • 79286 Glottertal/Germany • Téléphone +49 7684 9070 • info@behabelt.com • www.behabelt.com