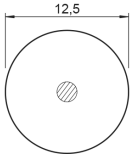
Fiche technique
Courroie ronde





Qualité: **TPE55D**
Numéro d'article: **FBRS125LGA**
Couleur: **bleu ciel**

INFORMATIONS DE PROFIL GÉNÉRALES			
Catégorie de profil	Courroie ronde	k1% relaxé (bout à bout)	392,7 N | 88,3 lbf
Construction de profil	avec renfort	k1% statique (bout à bout)	490,9 N | 110,3 lbf
Renfort	Aramide (3 mm)	k1% relaxé (superposition)	520,5 N | 117,0 lbf
Type de traitement	n/a	k1% statique (superposition)	578,3 N | 130,0 lbf
Diamètre recommandé des poulies	230 mm	Taille de l'emballage	152 m
Max. Précontrainte	1,5% (Stoß) | 1,5% (Überlapp)	Résistance chimique	sur demande
Poids	14,8 kg/100m		
Température de fonctionnement	-30°...+60°C		

SPÉCIFICATIONS	PROFIL	REVÊTEMENT
Type de matériau	Polyester	n/a
Dureté approximative (Shore)	55D / 100A	n/a
Couleur	bleu ciel	n/a
Diamètre Ø	12,5 mm (1/2 inch)	n/a
Surface	lisse	n/a
Coefficient de friction µ (env.)	Acier: 0,35 | PE: 0,2 | HDPE: 0,15	n/a
Propriétés	FDA (Food and Drug Administration)	n/a
n/a	Végétalien	n/a
n/a	avec renfort	n/a
n/a	Flexible au froid	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 - 10/2026

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