



**Qualité:** TPE55D  
**Numéro d'article:** FBZRH55D120B  
**Couleur:** beige



| INFORMATIONS DE PROFIL GÉNÉRALES |                            |                              |                      |
|----------------------------------|----------------------------|------------------------------|----------------------|
| Catégorie de profil              | Courroie ronde             | k1% relaxé (bout à bout)     | 271,4 N   1548,5 lbf |
| Construction de profil           | avec renfort               | k1% statique (bout à bout)   | 339,3 N   1935,7 lbf |
| Type de support                  | Polyester                  | k1% relaxé (superposition)   | 314,4 N   1793,4 lbf |
| Type de traitement               | n/a                        | k1% statique (superposition) | 392,9 N   2241,7 lbf |
| Diamètre recommandé des poulies  | 170 mm                     | Taille de l'emballage        | 50 m                 |
| Max. Précontrainte               | 2% (Stoß)   n/a (Überlapp) | Résistance chimique          | sur demande          |
| Poids                            | 13,5 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                              | beige                              | n/a        |
| Diamètre Ø                           | 12 mm (15/32 inch)                 | n/a        |
| Surface                              | lisse                              | n/a        |
| Coefficient de friction $\mu$ (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 - 05/2026