

## Courroies trapézoïdales

**PU85A bleu saphir lisse, Renfort Polyester**

N° d'article	Dimensions mm	Poids (env.) kg/100m	Longueur par unité		min. poulie re- commandée		ENTRAÎNEMENT Fmax/courroie		TRANSPORT poids max. transporté			
			m	ft	mm	inch	Choc N	Chevauchement N	Choc		Chevauchement	
									kg	lbs	kg	lbs
FBZKP85A13PS	13x8 (A)	10	50	164	95	3,8	151	189	30,2	66,5	37,8	83,3
FBZKP85A17PS	17x11 (B)	18	50	164	120	4,7	268	279	53,7	118,3	55,9	123,2
FBZKP85A22PS	22x14 (C)	29	50	164	165	6,5	448	704	89,5	197,3	140,7	310,2

env. 88° Shore A (±3)

Max. Précontrainte

Choc 2 %

Chevauchement 3 %

Coeff. de friction  $\mu$  Acier 0,6  
env.Coeff. de friction  $\mu$  PE 0,35  
env.Coeff. de friction  $\mu$  HDPE 0,3  
env.

Conforme à la FDA/EC

**Caractéristiques****Résistance à l'hydrolyse**

Résistance à l'hydrolyse (HY). Convient aux environnements humides.

**Résistant aux microbes**

Les matériaux résistants aux microbes n'offrent pas de terrain propice aux microorganismes.

**Flexible au froid**

Particulièrement flexible au froid jusqu'à -30°C

**avec renfort**

pour les applications nécessitant une force de traction plus importante.

**FDA (Food and Drug Administration)**

Conformité FDA/EC pour le contact alimentaire direct

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