

Courroies rondes

**PU80A bleu ultramarine finement rugueux**

env. 84° Shore A (±3)

Prétension recommandé 4...8%

Coeff. de friction  $\mu$  Acier env. 0,65Coeff. de friction  $\mu$  PE env. 0,35Coeff. de friction  $\mu$  HDPE env. 0,3

Conforme à la FDA/EC

N° d'article	Diamètre $\varnothing$		Poids (env.) kg/100m	Longueur par unité		min. poulie recommandée		ENTRAÎNEMENT Fmax/courroie Choc N	TRANSPORT poids max. transporté Choc kg lbs	
	mm	inch		m	ft	mm	inch		kg	lbs
FBRP80A020BA	2	5/64	0,5	200	656	15	0,6	5	1,0	2,1
FBRP80A030BA	3	1/8	0,9	200	656	25	1	11	2,1	4,7
FBRP80A040BA	4	5/32	1,6	200	656	30	1,2	19	3,8	8,4
FBRP80A048BA	4,8	3/16	2,2	200	656	40	1,6	27	5,5	12,1
FBRP80A050BA	5	1/5	2,4	100	328	45	1,8	30	6,0	13,1
FBRP80A060BA	6	7/32	3,4	100	328	55	2,2	43	8,6	18,9
FBRP80A063BA	6,3	1/4	3,8	100	328	60	2,4	47	9,5	20,9
FBRP80A070BA	7	9/32	4,7	100	328	65	2,6	58	11,7	25,8
FBRP80A080BA	8	5/16	6	100	328	75	3	76	15,3	33,7
FBRP80A095BA	9,5	3/8	8,5	100	328	90	3,6	108	21,5	47,5
FBRP80A100BA	10	7/16	9,4	50	164	95	3,8	119	23,9	52,6
FBRP80A120BA	12	15/32	13,5	50	164	110	4,4	172	34,4	75,7
FBRP80A125BA	12,5	1/2	14,8	50	164	115	4,6	186	37,3	82,2
FBRP80A150BA	15	19/32	21,5	50	164	140	5,5	268	53,7	118,3

**Caractéristiques**
**FDA (Food and Drug Administration)**

Conformité FDA/EC pour le contact alimentaire direct

**Végétalien**

Utilisation de matières premières d'origine non animale

**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

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 - 06/2026