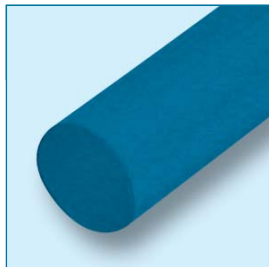


PU 85 A sapphire blue smooth



Order No.	Diameter ∅		Cross section cm ²	approx. Weight kg/100 m	Standard Roll		Recommended Min. pulley ∅		approx. Working Load/Belt*	
	mm	inch			m	ft	mm	inch	daN	lbs
FBRK020LGAAA	2,0	5/64	0,032	0,5	200	656	15	0,6	0,5	1,2
FBRK030LGAAA	3,0	1/8	0,071	0,9	200	656	25	1,0	1,2	2,7
FBRK040LGAAA	4,0	5/32	0,126	1,6	200	656	30	1,2	2,1	4,7
FBRK048LGAAA	4,8	3/16	0,181	2,2	200	656	40	1,6	3,1	6,8
FBRK050LGAAA	5,0		0,197	2,4	100	328	45	1,8	3,3	7,4
FBRK060LGAAA	6,0	7/32	0,283	3,4	100	328	55	2,2	4,8	10,6
FBRK063LGAAA	6,3	1/4	0,310	3,8	100	328	60	2,4	5,3	11,6
FBRK070LGAAA	7,0	9/32	0,385	4,7	100	328	65	2,6	6,5	14,4
FBRK080LGAAA	8,0	5/16	0,500	6	100	328	75	3,0	8,5	18,7
FBRK095LGAAA	9,5	3/8	0,710	8,5	100	328	90	3,5	12,1	26,6
FBRK100LGAAA	10,0	7/16	0,785	9,4	50	164	95	3,7	13,3	29,4
FBRK120LGAAA	12,0	15/32	1,130	13,5	50	164	110	4,3	19,2	42,3
FBRK125LGAAA	12,5	1/2	1,230	14,8	50	164	115	4,5	20,9	46,0
FBRK150LGAAA	15,0	19/32	1,770	21,5	50	164	140	5,5	30,1	66,2

approx. 88° Shore A

- Recommended pretension
6 - 8 %
- Working tension
approx. 17 aN/cm²

Coefficient of friction μ

- Steel approx. 0,60
- PE approx. 0,30
- HDPE approx. 0,25

FDA/EC/BfR- conform

* = coefficient of friction μ:1