



PU 80 A transparent smooth

Order No.	Diameter Ø		Cross section cm ²	approx. Weight kg/100 m	Standard Roll		Recommended Min. pulley Ø		approx. Working Load/Belt*	
	mm	inch			m	ft	mm	inch	daN	lbs
FBRP80A020TR	2,0	5/64	0,032	0,5	200	656	15	0,6	0,5	1,1
FBRP80A030TR	3,0	1/8	0,071	0,9	200	656	25	1,0	1,0	2,2
FBRP80A040TR	4,0	5/32	0,126	1,6	200	656	30	1,2	1,9	4,2
FBRP80A048TR	4,8	3/16	0,181	2,2	200	656	40	1,6	2,7	5,9
FBRP80A050TR	5,0		0,197	2,4	100	328	45	1,8	2,9	6,4
FBRP80A060TR	6,0	7/32	0,283	3,4	100	328	55	2,2	4,2	9,2
FBRP80A063TR	6,3	1/4	0,310	3,8	100	328	60	2,4	4,7	10,3
FBRP80A070TR	7,0	9/32	0,385	4,7	100	328	65	2,6	5,8	12,8
FBRP80A080TR	8,0	5/16	0,500	6	100	328	75	3,0	7,5	16,5
FBRP80A095TR	9,5	3/8	0,710	8,5	100	328	90	3,5	10,6	23,3
FBRP80A100TR	10,0	7/16	0,785	9,4	50	164	95	3,7	11,8	26,0
FBRP80A120TR	12,0	15/32	1,130	13,5	50	164	110	4,3	17,0	37,4
FBRP80A125TR	12,5	1/2	1,230	14,8	50	164	115	4,5	18,4	40,5
FBRP80A150TR	15,0	19/32	1,770	21,5	50	164	140	5,5	26,5	58,3
FBRP80A180TR	18,0	3/4	2,54	31	50	164	170	6,7	38,1	83,8
FBRP80A200TR	20,0	25/32	3,14	40	50	164	180	7,1	47,0	103,4

approx. 84° Shore A

- Recommended pretension
6 - 8 %
- Working tension
approx. 15 daN/cm²

Coefficient of friction μ

- Steel approx. 0,65
- PE approx. 0,35
- HDPE approx. 0,30

FDA/EC/BfR- conform

* = coefficient of friction μ :1