

# PU75A red smooth

Order No.	Diameter $\varnothing$		Crossection cm <sup>2</sup>	approx. Weight kg/100 m	Standard Roll		Recommended Min. pulley $\varnothing$		Fmax/belt (Standard)*	
	mm	inch			m	ft	mm	inch	kg	lbs
FBRP75A020	2,0	5/64	0,032	0,5	200	656	10	0,4	0,8	1,8
FBRP75A030	3,0	1/8	0,071	0,9	200	656	20	0,8	1,8	4,0
FBRP75A040	4,0	5/32	0,126	1,6	200	656	30	1,2	3,1	6,8
FBRP75A048	4,8	3/16	0,181	2,2	200	656	35	1,4	4,5	9,9
FBRP75A050	5,0	1/5	0,197	2,4	100	328	40	1,6	4,9	10,8
FBRP75A060	6,0	7/32	0,283	3,4	100	328	50	2,0	7,3	16,1
FBRP75A063	6,3	1/4	0,310	3,8	100	328	55	2,2	8,0	17,6
FBRP75A070	7,0	9/32	0,385	4,7	100	328	60	2,4	9,8	21,6
FBRP75A080	8,0	5/16	0,500	6,0	100	328	65	2,6	12,9	28,4
FBRP75A095	9,5	3/8	0,710	8,5	100	328	75	3,0	18,0	39,6
FBRP75A100	10,0	7/16	0,785	9,4	50	164	80	3,2	19,6	43,1
FBRP75A120	12,0	15/32	1,130	13,5	50	164	90	3,5	29,4	64,7
FBRP75A125	12,5	1/2	1,230	14,8	50	164	100	3,9	31,4	69,1
FBRP75A150	15,0	19/32	1,770	21,5	50	164	120	4,7	45,1	99,2
FBRP75A180	18,0	3/4	2,54	31,0	50	164	150	5,9	64,7	142,3
FBRP75A200	20,0	25/32	3,14	40,0	50	164	170	6,7	80,4	176,9

approx. 80° Shore A

Recommended pretension  
4...8 %

Coefficient of friction  $\mu$

Steel approx. 0,70

PE approx. 0,40

HDPE approx. 0,35

\* = coefficient of friction  $\mu:0,5$

Brown on request