

# PU85A green rough



Order No.	Diameter $\varnothing$		Cross section 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
FBRP85A020R	2,0	5/64	0,032	0,5	200	656	15	0,6	1,2	2,7
FBRP85A030R	3,0	1/8	0,071	0,9	200	656	25	1	2,7	5,8
FBRP85A040R	4,0	5/32	0,126	1,6	200	656	35	1,4	4,7	10,3
FBRP85A048R	4,8	3/16	0,181	2,2	200	656	45	1,8	6,7	14,8
FBRP85A050R	5,0	1/5	0,197	2,4	100	328	50	2	7,1	15,7
FBRP85A060R	6,0	7/32	0,283	3,4	100	328	60	2,4	10,4	22,9
FBRP85A063R	6,3	1/4	0,310	3,8	100	328	65	2,6	11,4	25,1
FBRP85A070R	7,0	9/32	0,385	4,7	100	328	70	2,8	14,1	31,0
FBRP85A080R	8,0	5/16	0,500	6,0	100	328	80	3,2	18,4	40,4
FBRP85A095R	9,5	3/8	0,710	8,5	100	328	95	3,8	25,9	57,0
FBRP85A100R	10,0	7/16	0,785	9,4	50	164	100	4	28,6	62,8
FBRP85A120R	12,0	15/32	1,130	13,5	50	164	120	4,8	40,8	89,8
FBRP85A125R	12,5	1/2	1,230	14,8	50	164	125	5	44,9	98,7
FBRP85A15R	15,0	19/32	1,770	21,5	50	164	150	6	64,9	142,7
FBRP85A18R	18,0	3/4	2,54	31,0	50	164	180	7,2	92,8	204,2
FBRP85A20R	20,0	25/32	3,14	40,0	50	164	220	8,8	115,3	253,6

approx. 88° Shore A

Recommended pretension  
4...8 %

### Coefficient of friction $\mu$

Steel approx. 0,45

PE approx. 0,30

HDPE approx. 0,25

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