

PU 80 A ultramarine 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
FBRP80A020UB	2,0	5/64	0,032	0,5	200	656	15	0,6	0,4	1,0
FBRP80A030UB	3,0	1/8	0,071	0,9	200	656	25	1,0	1,0	2,2
FBRP80A040UB	4,0	5/32	0,126	1,6	200	656	30	1,2	1,8	3,9
FBRP80A048UB	4,8	3/16	0,181	2,2	200	656	40	1,6	2,5	5,6
FBRP80A050UB	5,0		0,197	2,4	100	328	45	1,8	2,8	6,1
FBRP80A060UB	6,0	7/32	0,283	3,4	100	328	55	2,2	4,0	8,7
FBRP80A063UB	6,3	1/4	0,310	3,8	100	328	60	2,4	4,3	9,5
FBRP80A070UB	7,0	9/32	0,385	4,7	100	328	65	2,6	5,4	11,9
FBRP80A080UB	8,0	5/16	0,500	6	100	328	75	3,0	7,0	15,4
FBRP80A095UB	9,5	3/8	0,710	8,5	100	328	90	3,5	9,9	21,9
FBRP80A100UB	10,0	7/16	0,785	9,4	50	164	95	3,7	11,0	24,2
FBRP80A120UB	12,0	15/32	1,130	13,5	50	164	110	4,3	15,8	34,8
FBRP80A125UB	12,5	1/2	1,230	14,8	50	164	115	4,5	17,2	37,9
FBRP80A150UB	15,0	19/32	1,770	21,5	50	164	140	5,5	24,8	54,5

approx. 84° Shore A

- Recommended pretension
6 - 8 %
- Working tension
approx. 14 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