



POLYETHYLENE TEREPHTHALATE [PET] [PET + SOLID LUBRICANT]

Ertalyte® natural/black

Ertalyte® TX

ROUND RODS							
Diameters [mm]	Tolerances ^[1] on the diameters [mm]	Ertalyte® natural		Ertalyte® black		Ertalyte® TX	
		Standard length per piece: [3000 mm ^[2]]					
		[kg/pce ^[3]]		[kg/pce ^[3]]		[kg/pce ^[3]]	
10	+0,1 +0,5	0,35	■	0,35	□	0,37	■
12		0,52	▣	0,52	□	0,53	□
14		0,70	□	0,70	□	0,72	□
15		0,80	■	0,80	□	0,82	□
16	+0,2 +0,7	0,91	▣	0,91	▣	0,93	□
18		1,14	▣	1,14	□	1,17	□
20		1,40	■	1,40	■	1,44	■
22		1,71	▣	1,71	□	1,76	□
25	+0,2 +0,9	2,19	■	2,19	▣	2,25	■
28		2,73	□	2,73	□	2,81	□
30		3,12	■	3,12	■	3,21	■
32		3,57	▣	3,57	□	3,66	□
36	+0,2 +1,1	4,50	■	4,50	▣	4,62	■
40		5,52	■	5,52	▣	5,70	■
45		7,02	■	7,02	▣	7,23	▣
50	+0,3 +1,3	8,64	■	8,64	■	8,88	■
56		10,80	▣	10,80	□	11,10	□
60		12,45	■	12,45	▣	12,78	▣
65	+0,3 +1,6	14,55	■	14,55	□	14,97	□
70		16,86	■	16,86	▣	17,34	■
75		19,44	▣	19,44	□	20,01	□
80	+0,4 +2,0	22,08	■	22,08	■	22,71	▣
85		24,96	□	24,96	□	25,68	□
90	+0,5 +2,2	27,93	■	27,93	□	28,74	■
100	+0,6 +2,5	34,50	■	34,50	□	35,55	■
110	+0,7 +3,0	41,85	■	41,85	□	43,05	□
120	+0,8 +3,5	49,95	▣	49,95	□	51,45	■
125		54,15	□	54,15	□	55,65	□
130		58,65	■	58,65	□	60,30	□
140	+0,9 +3,8	67,80	▣	67,80	□	69,75	□
150	+1,0 +4,2	78,00	▣	78,00	■	80,25	■
160	+1,1 +4,5	88,80	■	–	–	91,20	□
170		100,35	□	–	–	103,20	□
180	+1,2 +5,0	112,20	■	–	–	115,50	□
190		125,25	□	–	–	128,85	□
200	+1,3 +5,5	138,45	▣	–	–	142,50	□
210	+1,3 +5,8	152,70	■	–	–	–	–

Other standard length: [1000 mm^[2]]^[1]: tolerances according to EN 15860^[2]: tolerance on the length -0/+3%^[3]: average production weight■ : **standard** item [generally available from stock; bulk quantities to be manufactured to order]▣ : **semi-standard** item [generally not available from stock, minimum order quantity 1 piece]□ : **non-standard** item [generally not available from stock, manufactured to order and subject to special conditions; improved availability possible upon customer planning]