



POLYAMIDE [PA 6]

Ertalon® 6 SA natural/black

ROUND RODS					
Diameters [mm]	Tolerances <sup>[1]</sup> on the diameters [mm]	Ertalon® 6 SA natural		Ertalon® 6 SA black	
		Standard length per piece: [3000 mm <sup>[2]</sup> ]			
		[kg/pce <sup>[3]</sup> ]		[kg/pce <sup>[3]</sup> ]	
5		0,08	■	0,08	□
6	+0,1 +0,4	0,11	■	0,11	□
8		0,19	■	0,19	□
10	+0,1 +0,5	0,29	■	0,29	■
12		0,42	■	0,42	□
14		0,57	□	0,57	□
15	+0,2 +0,7	0,65	■	0,65	□
16		0,74	■	0,74	■
18		0,93	■	0,93	□
20		1,14	■	1,14	■
22		1,39	■	1,39	□
25	+0,2 +0,9	1,79	■	1,79	■
28		2,22	■	2,22	□
30		2,55	■	2,55	■
32		2,91	■	2,91	■
36	+0,2 +1,1	3,66	■	3,66	■
40		4,50	■	4,50	■
45		5,73	■	5,73	■
50	+0,3 +1,3	7,05	■	7,05	■
56		8,79	■	8,79	■
60		10,14	■	10,14	■
65	+0,3 +1,6	11,85	■	11,85	□
70		13,71	■	13,71	■
75		15,84	■	15,84	□
80	+0,4 +2,0	17,97	■	17,97	■
85		20,34	□	20,34	□
90	+0,5 +2,2	22,74	■	22,74	■
95		25,41	□	25,41	□
100	+0,6 +2,5	28,11	■	28,11	■
105		31,20	□	31,20	□
110	+0,7 +3,0	34,05	■	34,05	□
115		37,35	□	37,35	□
120	+0,8 +3,5	40,65	■	40,65	□
125		44,10	□	44,10	□
130		47,70	■	47,70	□
140	+0,9 +3,8	55,20	■	55,20	□
150	+1,0 +4,2	63,45	■	63,45	■
160	+1,1 +4,5	72,30	□	72,30	□
170		81,75	□	81,75	□
180	+1,2 +5,0	91,35	□	91,35	□
190		102,00	□	102,00	□
200	+1,3 +5,5	112,80	■	112,80	■
220	+1,3 +5,8	136,20	■	136,20	□
250	+1,5 +6,2	175,65	■	175,65	□
280	+1,6 +6,5	219,90	■	219,90	□
300	+1,7 +7,0	252,60	■	252,60	□
320	+1,8 +7,4	287,25	■	287,25	□
Other standard length: [1000 mm <sup>[2]</sup> ]					

<sup>[1]</sup>: tolerances according to EN 15860<sup>[2]</sup>: tolerances on the length -0/+3%<sup>[3]</sup>: 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]