

# Vollstangen PE 1000 (PE-UHMW)

Dichte ca. (in g/cm<sup>3</sup>)

0,93

Durchmesser in mm	Toleranzen in mm	natur	natur	grün	grün	schwarz	schwarz
		1.000 mm ca. kg/m	2.000 mm ca. kg/m	1.000 mm ca. kg/m	2.000 mm ca. kg/m	1.000 mm ca. kg/m	2.000 mm ca. kg/m
8	+0,5/+0,1	-	-	-	-	-	-
10	+0,6/+0,1	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
12	+0,7/+0,2	-	-	-	-	-	-
15	+0,8/+0,2	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
16	+0,8/+0,2	-	-	-	-	-	-
18	+0,9/+0,2	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24
20	+1,2/+0,2	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29
25	+1,2/+0,2	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46
30	+1,2/+0,2	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66
35	+1,3/+0,2	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89
40	+1,5/+0,2	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17
42	+2,0/+0,2	1,29	1,29	1,29	1,29	1,29	1,29
45	+2,0/+0,3	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48
50	+2,0/+0,3	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83
55	+2,0/+0,3	2,21	2,21	2,21	2,21	2,21	2,21
60	+2,3/+0,3	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63
65	+2,5/+0,3	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06
70	+2,5/+0,3	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58
75	+3,0/+0,4	4,11	4,11	4,11	4,11	4,11	4,11
80	+3,0/+0,4	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67
85	+3,4/+0,5	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28
90	+3,4/+0,5	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92
100	+3,8/+0,6	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30

# Vollstangen PE 1000 (PE-UHMW)

Dichte ca. (in g/cm<sup>3</sup>) 0,93

Durchmesser in mm	Toleranzen in mm	natur	natur	grün	grün	schwarz	schwarz
		1.000 mm ca. kg/m	2.000 mm ca. kg/m	1.000 mm ca. kg/m	2.000 mm ca. kg/m	1.000 mm ca. kg/m	2.000 mm ca. kg/m
110	+4,2/+0,7	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84
120	+4,6/+0,8	10,52	10,52	10,52	10,52	10,52	10,52
125	+4,6/+0,8	11,41	11,41	11,41	11,41	11,41	11,41
130	+5,4/+0,9	12,34	12,34	12,34	12,34	12,34	12,34
135	+5,4/+0,9	-	-	-	-	-	-
140	+5,4/+0,9	14,32	14,32	14,32	14,32	14,32	14,32
150	+5,8/+1,0	16,43	16,43	16,43	16,43	16,43	16,43
160	+6,3/+1,1	18,70	18,70	18,70	18,70	18,70	18,70
165	+7,4/+1,2	-	-	-	-	-	-
170	+7,4/+1,2	-	-	-	-	-	-
180	+7,4/+1,2	23,67	23,67	23,67	23,67	23,67	23,67
200	+8,5/+1,3	29,22	29,22	29,22	29,22	29,22	29,22
225	+9,5/+1,5	-	-	-	-	-	-
230	+9,5/+1,5	38,64	38,64	38,64	38,64	38,64	38,64
250	+9,5/+1,5	45,65	45,65	45,65	45,65	45,65	45,65
260	+10,0/+1,5	49,38	49,38	49,38	49,38	49,38	49,38
300	+10,0/+1,5	65,70	65,70	65,70	65,70	65,70	65,70

\*\*\*\**kursiv gedruckte Stärken nur auf Anfrage*\*\*\*\*

Die angegebenen Gewichte sind ca. Gewichte. In Anrechnung kommt das tatsächlich gewogene Gewicht.

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage auf [info@iks-geldern.de](mailto:info@iks-geldern.de) oder 02831 9300-0!

# Platten PE 1000 (PE-UHMW)

Dichte ca. (in g/cm<sup>3</sup>)

0,93

Stärke in mm	gehobelt	gepresst	natur	natur	natur	schwarz	schwarz	schwarz	grün	grün	grün
	Toleranzen in mm	Toleranzen in mm	2000x1000 mm ca. kg/Stck.	3000x1250 mm ca. kg/Stck.	3000x1000 mm ca. kg/Stck.	2000x1000 mm ca. kg/Stck.	3000x1250 mm ca. kg/Stck.	3000x1000 mm ca. kg/Stck.	2000x1000 mm ca. kg/Stck.	3000x1250 mm ca. kg/Stck.	3000x1000 mm ca. kg/Stck.
1,00	+/-0,3	-	1,86	-	-	1,86	-	-	1,86	-	-
1,50	+/-0,2	-	2,79	-	-	2,79	-	-	2,79	-	-
2,00	+/-0,2	-	3,72	-	-	3,72	-	-	3,72	-	-
3,00	+/-0,2	-	5,58	-	-	5,58	-	-	5,58	-	-
4,00	+/-0,2	-	7,44	-	-	7,44	-	-	7,44	-	-
5,00	+/-0,2	-	9,30	-	-	9,30	-	-	9,30	-	-
6,00	+/-0,2	-	11,16	-	-	11,16	-	-	11,16	-	-
8,00	+/-0,2	-0/+2,0	14,88	27,90	-	14,88	27,90	-	14,88	27,90	-
10,00	+/-0,2	-0/+2,0	18,60	34,88	27,90	18,60	34,88	27,90	18,60	34,88	27,90
12,00	+/-0,2	-0/+2,0	22,32	41,85	33,48	22,32	41,85	33,48	22,32	41,85	33,48
15,00	+/-0,2	-0/+2,0	27,90	52,31	41,85	27,90	52,31	41,85	27,90	52,31	41,85
20,00	+/-0,2	-0/+2,0	37,20	69,75	55,80	37,20	69,75	55,80	37,20	69,75	55,80
25,00	+/-0,2	-0/+2,0	46,50	87,19	69,75	46,50	87,19	69,75	46,50	87,19	69,75
30,00	+/-0,2	-0/+3,0	55,80	104,63	83,70	55,80	104,63	83,70	55,80	104,63	83,70
35,00	+/-0,2	-0/+3,0	65,10	122,06	97,65	65,10	122,06	97,65	65,10	122,06	97,65
40,00	+/-0,2	-0/+3,0	74,40	139,50	111,60	74,40	139,50	111,60	74,40	139,50	111,60
45,00	+/-0,2	-0/+3,0	83,70	156,94	125,55	83,70	156,94	125,55	83,70	156,94	125,55
50,00	+/-0,3	-0/+4,0	93,00	174,38	139,50	93,00	174,38	139,50	93,00	174,38	139,50
60,00	+/-0,3	-0/+4,0	111,60	209,25	167,40	111,60	209,25	167,40	111,60	209,25	167,40
70,00	+/-0,3	-0/+4,0	130,20	244,13	195,30	130,20	244,13	195,30	130,20	244,13	195,30
80,00	+/-0,3	-0/+4,0	148,80	279,00	223,20	148,80	279,00	223,20	148,80	279,00	223,20
90,00	+/-0,3	-0/+4,0	167,40	313,88	251,10	167,40	313,88	251,10	167,40	313,88	251,10
100,00	+/-0,4	-0/+10,0	186,00	348,75	279,00	186,00	348,75	279,00	186,00	348,75	279,00
110,00	+/-0,4	-0/+10,0	204,60	-	306,90	204,60	-	306,90	204,60	-	306,90
120,00	+/-0,4	-0/+10,0	223,20	-	334,80	223,20	-	334,80	223,20	-	334,80
130,00	+/-0,4	-0/+10,0	241,80	-	362,70	241,80	-	362,70	241,80	-	362,70
140,00	+/-0,4	-0/+10,0	260,40	-	-	260,40	-	-	260,40	-	-
150,00	+/-0,4	-0/+10,0	279,00	-	-	279,00	-	-	279,00	-	-
160,00	+/-0,4	-0/+10,0	297,60	-	-	297,60	-	-	297,60	-	-
170,00	+/-0,4	-0/+10,0	316,20	-	-	316,20	-	-	316,20	-	-
180,00	+/-0,4	-0/+10,0	334,80	-	-	334,80	-	-	334,80	-	-
190,00	+/-0,4	-0/+10,0	353,40	-	-	353,40	-	-	353,40	-	-
200,00	+/-0,4	-0/+10,0	372,00	-	-	372,00	-	-	372,00	-	-

\*\*\*\*kursiv gedruckte Stärken nur auf Anfrage\*\*\*\*

Die angegebenen Gewichte sind ca. Gewichte. In Anrechnung kommt das tatsächlich gewogene Gewicht.

Weitere Farben auf Anfrage möglich. Regeneratware oder eine AST-/EL-Ausführung auf Anfrage möglich.

Für den Kontakt mit Lebensmitteln geeignet. EU-Konformitätserklärung auf Anfrage möglich.

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage auf [info@iks-geldern.de](mailto:info@iks-geldern.de) oder unter 02831 9300-0!