

PET

Polyethyleenteraftelaat

KENMERKEN

- Zeer hoge stijfheid en stevigheid
- Hoge mechanische weerstand
- Goede glij-eigenschappen en geringe slijtage
- Grote maatvastheid
- Continue gebruikstemperatuur van ongeveer $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$ tot $+100\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Niet bestand tegen heet water ($\geq 60\text{ }^{\circ}\text{C}$)
- Goede weerstand tegen chemicaliën
- De naturelkleurige staven en borden voldoen aan de voorschriften voor contact met levensmiddelen 10/2011/CE

TECHNISCHE KENMERKEN

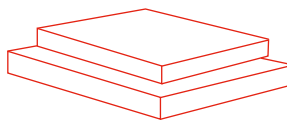
	PET
Toepassingen	<ul style="list-style-type: none">• Katrollen• Hendels• Zuigers
Synoniemen	SUSTADUR®, ERTALYTE®,



PET

Polyethyleentereftalaat

PET



DIKTE	TOLERANTIES MM		PET
			LENGTE
			1000 MM
mm	min.	max.	kg/m
10	0,2	1,1	9,59
12	0,3	1,5	11,88
16	0,3	1,5	15
20	0,3	1,5	18,92
25	0,3	1,5	23,31
30	0,5	2,5	28
35	0,5	2,5	33
40	0,5	2,5	37,39
45	0,5	2,5	41,3
50	0,5	2,5	46,19
60	0,5	3,5	55,05
80	0,5	5	73,5
100	0,5	5	91,25

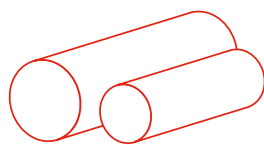
→ **Lengte:** 1 | 3 m

→ **Kleur:** naturel,
zwart voor bepaalde afmetingen

PET

Polyethyleentereftalaat

PET



DIAMETER MM	TOLERANTIES MM		PET KG/M	DIAMETER MM	TOLERANTIES MM		PET KG/M
	MIN.	MAX.			MIN.	MAX.	
10	0,1	0,5	0,118	70	0,3	1,6	5,69
12	0,2	0,8	0,179	75	0,3	1,6	6,51
16	0,2	0,8	0,31	80	0,4	2	7,46
18	0,2	0,8	0,4	85	0,4	2	8,39
20	0,2	0,8	0,48	90	0,5	2,2	9,42
22	0,2	1	0,59	100	0,6	2,5	11,65
25	0,2	1	0,75	110	0,7	3	14,15
28	0,2	1	0,93	120	0,8	3,5	16,91
30	0,2	1	1,06	125	0,9	3,8	18,31
32	0,2	1,2	1,2	130	0,9	3,8	19,76
36	0,2	1,2	1,5	140	1	4,2	22,93
40	0,2	1,2	1,88	150	1	4,2	26,23
45	0,3	1,3	2,38	160	1,2	5	29,88
50	0,3	1,3	2,92	180	1,2	5	37,94
56	0,3	1,3	3,51	200	1,3	5,5	46,81
60	0,3	1,6	4,21				
65	0,3	1,6	4,92				

→ **Lengte:** 1 | 2 | 3 m→ **Kleur:** naturel,
zwart voor bepaalde afmetingen