

PE 1000 (UHMW)

PE 1000 (UHMW) – extrudovaná nebo lisovaná deska z ultravysokomolekulárního polyetyleny, molekulová hmotnost 9,2 - 10,5 mil. g/mol. Nepatrný koeficient smykového tření, velmi vysoká vrubová odolnost. Vhodný pro obkládání povrchů všude tam, kde je požadována vysoká odolnost proti ořezu. Hlavní použití při výrobě dopravníků, lžic rypadel, nákladních ploch automobilů, skladovacích sil.

Tloušťka mm	Typ	Šířka mm	Délka mm	Hmotnost kg/m ²
PE 1000 (UHMW), loupaný				
1,0	natur	1 000	2 000	0,93
2,0	natur	1 000	2 000	1,86
3,0	natur	1 000	2 000	2,79
4,0	natur	1 000	2 000	3,72
5,0	natur	1 000	2 000	4,65
6,0	natur	1 000	2 000	5,58
8,0	natur	1 000	2 000	7,44
PE 1000 (UHMW), lisovaný, hoblovaný				
10,0	natur	1 000	2 000	9,30
12,0	natur	1 000	2 000	11,16
15,0	natur	1 000	2 000	13,95
20,0	natur	1 000	2 000	18,60
25,0	natur	1 000	2 000	23,25
30,0	natur	1 000	2 000	27,90
35,0	natur	1 000	2 000	32,55
40,0	natur	1 000	2 000	37,20
45,0	natur	1 000	2 000	41,85
50,0	natur	1 000	2 000	46,50
60,0	natur	1 000	2 000	55,80
70,0	natur	1 000	2 000	65,10
80,0	natur	1 000	2 000	74,40
90,0	natur	1 000	2 000	83,70
100,0	natur	1 000	2 000	93,00

Na poptávku také v barevném provedení: zelená, černá

VÝHODY

- velmi vysoká vrubová odolnost
- houževnatost a tažnost

SPECIÁLNÍ

- lisované desky
- rozměry až do 2 500 x 6 000 mm
- síly až do 200 mm
- dostupné také z recyklátu v barvách zelená, černá a natur.