

Plattengewichte

Die hier angeführten Gewichtsangaben sind ohne Anspruch auf Richtigkeit. Es sind Richtwerte die je nach Hersteller und Holzart teils erheblich vom tatsächlichen Gewicht abweichen können.

Die m³-Angaben kann man sich vereinfacht als spezifische Dichte vorstellen.

Furnierplatte | Sperrholz ca. 470 bis 550 kg/m³

cm	0,4	0,5	0,6	0,8	1,0	1,2
kg/m ²	1,9	2,4	3,1	4,0	5,0	5,9

Tischlerplatte ca. 500 bis 550 kg/m³

cm	1,3	1,6	1,9	2,2	2,5	3,8
kg/m ²	7,1	8,0	9,5	11,0	12,5	19,0

Leichttischlerplatte ca 300kg/m³

cm	1,3	1,6	1,9	2,2	3,8
kg/m ²	3,9	4,8	5,7	6,6	11,40

Tischlerplatte weiß beschichtet ca. 550 kg/m³

cm	1,9	2,2	2,5
kg/m ²	10,5	12,1	13,8

Tischlerplatte MDF beschichtet ca. 600 kg/m³

cm	1,6	1,9
kg/m ³	9,6	11,4

Spanplatte ca. 650 kg/m³

cm	0,6	0,8	1,0	1,3	1,6	1,9	2,2	2,5	2,8	3,8
kg/m ²	3,8	5,8	7,0	8,8	10,3	12,4	13,9	15,8	17,8	24,3

Spanplatte direktbeschichtet ca. 700 kg/m³

cm	0,6	0,8	1,0	1,3	1,6	1,9	2,2	2,5	2,8	3,0
kg/m ²	4,2	5,6	7,0	9,1	11,2	13,3	15,4	17,5	19,6	21

MDF ca. 720 bis 750 kg/m³

cm	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,6	1,9	2,2	2,5	2,8	4,0
kg/m ²	3,0	4,5	6	7,5	9,0	12,0	14,3	16,5	18,5	20,4	28,4

Hartfaserplatte ca. 1.000kg/m³

cm	0,32	0,4	0,5	0,6
kg/m ²	3,3	4,0	5,0	6,0

Plattengewichte

Die hier angeführten Gewichtsangaben sind ohne Anspruch auf Richtigkeit. Es sind Richtwerte die je nach Hersteller und Holzart teils erheblich vom tatsächlichen Gewicht abweichen können.

Die m³-Angaben kann man sich vereinfacht als spezifische Dichte vorstellen.

Buche Multiplex ca. 800 kg/m³

cm	1,5	1,9	2,1	2,5	3,0	4,0	4,5	5,0
kg/m ²	12,0	15,2	16,8	20,0	24,0	32,0	35,9	40,1

Birke Multiplex ca. 600kg/m³

cm	0,6	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,7	3,0
kg/m ²	4,2	5,8	7,8	9,8	11,8	13,8	17,6	19,6

Fichte Dreischichtplatten ca. 550 kg/m³

cm	1,2	1,6	1,9	2,2	2,5	2,7
kg/m ²	6,6	8,8	10,5	12,1	13,8	14,9

Hartschaumplatten (Forex) ca. 650 kg/m³

cm	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	1,0
kg/m ²	0,65	1,3	1,95	2,6	3,25	3,9	5,2	6,5

Acrylglas ca. 1.200kg/m³

cm	0,3	0,5	0,6	0,8	1,0	1,5	2,0
kg/m ²	3,6	6,0	7,2	9,6	12,0	18,0	24,0

Glas ca. 2.500 kg/m³

cm	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	1,0
kg/m ²	7,5	10	12,5	15,0	20,0	25

Schichtstoff und Kompaktplatte ca. 1.100kg/m³

cm	0,08	0,12	0,6	0,8	0,10	0,12	0,13
kg/m ²	0,9	1,3	6,6	8,8	11,0	13,2	14,3

Nut und Feder Feinspanverlegeplatten | 2050 x 925 mm

cm	1,3	1,6	1,9	2,2	2,5
kg/Stück	16,0	20,0	23,0	27,0	31,0

Küchenarbeitsplatten

Stärke x Breite (cm)	2,8 x 60,0	2,8 x 90,0	3,8 x 60,0	3,8 x 90,0
kg/lfm	11,5	17,5	15,2	22,5