

Capacity values in bold of uniformly distributed loads are referred to an arrow $> 1/200$ L

EGB 401 TYPE												
Thickness	Supports distances in meters											
mm	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75
0,6	568	364	253	186	142	100 112	73 91	55 75	42 63	33 45	46	40
0,7	664	425	295	217	166	116 131	85 106	64 88	49 74	39 63	54	40
0,8	761	487	338	248	189	133 150	97 122	73 101	56 85	44 72	35 62	54
1,0	954	610	424	311	236	166 188	121 153	91 126	70 106	55 90	44 78	36 68
0,6	711	455	316	232	178	140	114	91 94	70 79	55 67	44 58	36 51
0,7	829	531	369	271	207	164	133	106 110	82 92	64 79	51 68	42 59
0,8	951	609	423	311	238	188	152	121 126	93 106	73 90	59 78	48 68
1,0	1192	763	530	389	298	235	191	151 158	116 132	92 113	73 97	60 85

Conversion report to transform Kg/m^2 from N/m^2 is dividing for 1,02