


STATIC PROPERTIES

NOMINAL THICKNESS	WEIGHT	MAX MOMENT IN THE SPAN	MAX MOMENT AT THE SUPPORT	I	W	SUPPORT REACTION
mm	kg/m ²	kg.m	kg.m	cm ⁴	cm ³	kg
0,60	5,37	48,2	49,3	5,2	2,583	1161
0,75	6,71	57,9	58,7	6,1	3,101	1605

SPRINT SPANNINGSTABEL

LOAD	THICKNESS	PURLIN SPACING				PURLIN SPACING			
		m				m			
kg/m ²	mm	 DEFLECTION				 DEFLECTION			
		L/150	L/200	L/250	L/300	L/150	L/200	L/250	L/300
60	0,60	2,52	2,17	1,93	1,78	2,62	2,48	2,32	2,18
	0,75	2,67	2,30	2,05	1,89	2,78	2,63	2,46	2,31
70	0,60	2,33	2,01	1,80	1,65	2,42	2,36	2,20	2,07
	0,75	2,47	2,13	1,91	1,75	2,56	2,50	2,33	2,19
80	0,60	2,18	1,89	1,70	1,56	2,26	2,26	2,10	1,95
	0,75	2,31	2,00	1,80	1,65	2,40	2,40	2,23	2,07
100	0,60	1,95	1,70	1,54	1,40	2,03	2,03	1,95	1,86
	0,75	2,07	1,80	1,63	1,48	2,15	2,15	2,07	1,97
120	0,60	1,78	1,56	1,42	1,29	1,85	1,85	1,80	1,79
	0,75	1,89	1,65	1,50	1,37	1,96	1,96	1,91	1,90
150	0,60	1,59	1,40	1,29	1,17	1,65	1,65	1,60	1,71
	0,75	1,69	1,48	1,37	1,24	1,75	1,75	1,70	1,81