



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	5,75	81,0	81,0	15,5	4,340	1097
0,75	7,18	96,4	96,4	18,4	5,170	1500

SPAN TABLE

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
75	0,60	2,28	2,28	2,28	2,28	2,75	2,75	2,75	2,75
	0,75	2,67	2,67	2,59	2,44	3,27	3,27	3,16	2,98
100	0,60	2,28	2,28	2,24	2,11	2,67	2,69	2,69	2,58
	0,75	2,67	2,55	2,37	2,23	2,92	2,92	2,90	2,73
125	0,60	2,28	2,25	2,09	1,97	2,42	2,42	2,42	2,40
	0,75	2,54	2,38	2,21	2,08	2,63	2,63	2,63	2,54