

10.100.1100



STATIC PROPERTIES

NOMINAL THICKNESS	WEIGHT
mm	kg/m ²
0,60	5,22

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	5,28	54,5	54,7	3,9	2,761	1984
0,75	6,59	65,1	65,1	4,7	3,485	2731

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
60	0,60	1,91	1,74	1,61	1,52	2,56	2,33	2,16	2,03
	0,75	2,03	1,85	1,72	1,61	2,73	2,48	2,30	2,16
70	0,60	1,82	1,65	1,53	1,44	2,43	2,21	2,05	1,93
	0,75	1,93	1,75	1,63	1,53	2,59	2,35	2,18	2,06
80	0,60	1,82	1,65	1,53	1,44	2,43	2,21	2,05	1,93
	0,75	1,93	1,75	1,63	1,53	2,59	2,35	2,18	2,06
100	0,60	1,61	1,47	1,36	1,28	2,09	1,96	1,82	1,72
	0,75	1,72	1,56	1,45	1,36	2,28	2,09	1,94	1,83
120	0,60	1,52	1,38	1,28	1,20	1,91	1,85	1,72	1,61
	0,75	1,61	1,47	1,36	1,28	2,08	1,97	1,83	1,72