


**Aislante:** Poliuretano  
**Cara exterior:** Chapa de acero prelacada  
**Cara interior:** Chapa de acero prelacada  
**Reacción al fuego:** C S<sub>3</sub> D<sub>0</sub> (Ver certificación PDF)  
 B S<sub>2</sub> D<sub>0</sub> (Ver certificación PDF)



Espesor (mm):	40	50	60	80	100
<b>K W/m²K:</b>	0,500	0,409	0,344	0,261	0,230
<b>R m²K/W:</b>	1,739	2,174	2,609	3,478	4,347
<b>U W/m²K:</b>	0,500	0,409	0,344	0,261	0,230

**ESQUEMA ESTÁTICO - Distancia entre apoyos: cm.**

Espesor del panel (mm)	Espesor Nominal		Peso panel (kg/m²)	Distancia eficaz apoyo: 100 mm														
	Soporte exterior acero (mm)	Soporte interior acero (mm)		150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500
40	0,40	0,40	7,4	260	190	145	115	90	75	65	55							
	0,50	0,50	9,1	270	235	205	170	140	115	95	80	70	60	50				
50	0,40	0,40	7,8	320	235	180	140	115	95	80	65	55	50					
	0,50	0,50	9,5	330	280	245	210	170	140	120	100	85	75	65	55	50		
60	0,40	0,40	8,2	375	275	210	165	135	110	90	80	65	60	50				
	0,50	0,50	9,9		320	280	250	200	165	140	120	100	90	75	70	60	55	50
80	0,40	0,40	9,0	455	355	270	210	170	140	120	100	85	75	65	60	50		
	0,50	0,50	10,7		390	340	300	260	215	180	150	130	115	100	90	80	70	60
100	0,50	0,50	11,5	530	455	395	350	310	255	215	180	155	135	120	105	95	85	75

Valores en rojo: Estados límite de ejercicio (flecha = 1/200 luz)

Valores en negro: Estados límite último

Cálculos de acuerdo con la Norma UNI EN 14509-E