



El panel teja sándwich es la solución más práctica para las cubiertas de edificios residenciales donde se requiera un acabado teja árabe. La capa exterior está fabricada con chapa en forma de teja con opciones de color RAL 8004 o albero envejecido, mientras que la cara interior es de acero prelacado tipo dogato color blanco.

De fácil instalación, posee un sistema de solape que permite encajar las placas entre sí, asegurando así que no aparezcan filtraciones.

## DATOS TÉCNICOS

<b>Aislante</b>	Poliuretano PUR
<b>Cara exterior</b>	Chapa de acero prelacada 0,45
<b>Cara interior</b>	Chapa de acero prelacado 0,30
<b>Densidad núcleo</b>	40kg/m <sup>3</sup>
<b>Pendiente mínima</b>	12%
<b>Coefficiente de transmisión térmica</b>	0,40 U [W/m <sup>2</sup> K]
<b>Reacción al fuego</b>	F
<b>Desempeño fuego exterior</b>	B <sub>roof</sub> (t1)
<b>Peso panel</b>	9,10 kg/m <sup>2</sup>
<b>Ancho útil</b>	1000 mm
<b>Medida de la teja</b>	350 mm

# TABLA DE CARGAS Distancia entre apoyos: cm

\*Coeficiente de seguridad indicado por la norma

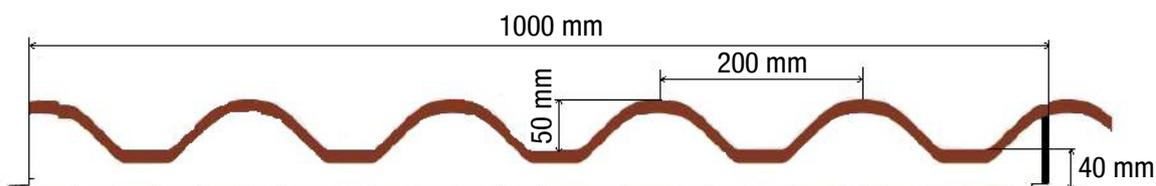
## Apoyo simple

Espesor del panel (mm)	Espesor nominal		Peso	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400
	Ext. acero	Int. acero												
40	0,45	0,3	↓	370	272	208	164	133	110	92	79	68	59	52
			↑	254	187	143	113	91	76	64	54	47		

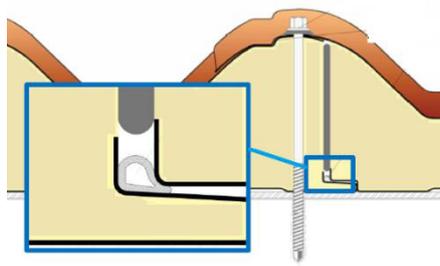
## Apoyo múltiple

Espesor del panel (mm)	Espesor nominal		Peso	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400
	Ext. acero	Int. acero												
40	0,45	0,3	↓	373	304	233	184	149	123	104	88	76	66	58
			↑	285	209	160	127	102	85	71	61	52	46	40

## COTA



## MONTAJE



## OPCIONES EN STOCK:

RAL 8004 / BLANCO PIRINEO

ALBERO ENVEJECIDO / BLANCO PIRINEO



**Almacén Catalunya** - Pol. Ind. La Ferrería - C/Progrès, 55 (Esquina química)  
08110 Montcada i Reixac (Barcelona) + Tel: 935 751 510 + Fax: 935 725 040 + info@ironlux.com

**Almacén Levante** - Vial de los Cipreses, 4 - 03006 Alicante (Alicante)  
Tel: 965 401 548 + info@ironlux.es

**IRONLUX**  
Desde 1989  
creciendo juntos

GM GROUP