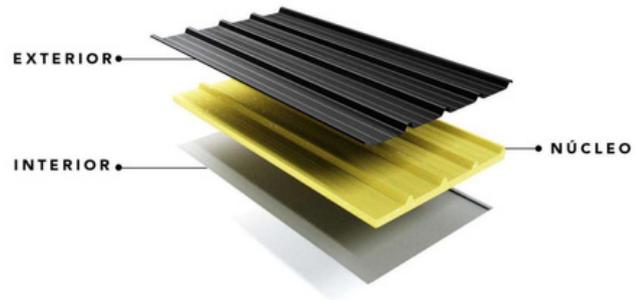


Panel sándwich para cubierta

Terminación exterior e interior en acero.

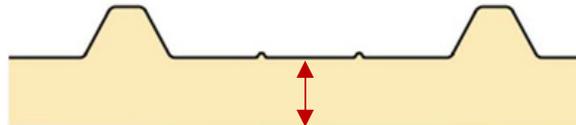
Especificaciones:

El panel COVER LT es característico por tener su núcleo aislante recubierto en una cara por acero conformados con 5 crestas trapecoidales, y la otra también en acero, con conformado nervurado o liso. Dándole mayor rigidización al panel.



Espesores nominales disponibles: 30mm / 50mm / 60mm / 80mm / 100mm

Medida tomada en valle:



Aceros disponibles:

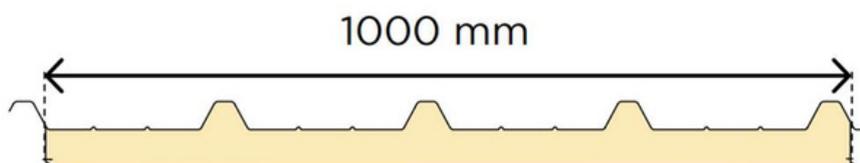
Galvanizado 0,5mm / cincalum 0,5mm / Prepintadas 0,5mm

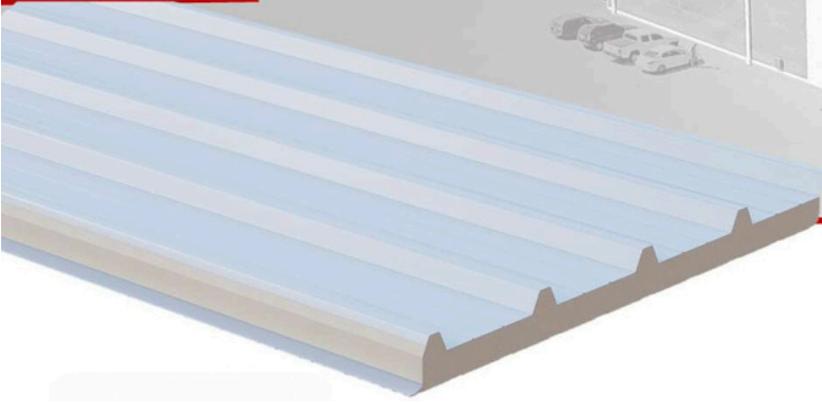
Núcleo aislante:

- PUR (poliuretano) o PIR (poliisocianurato)
- Densidad nominal 40kg/m³.
- Retardante de llama R1 según norma IRAM 11918:2001 / ABNT NBR 7358:2015
- Conductividad térmica: 0,023-0,0247 W/m²K con una tolerancia de +0,002 a una temperatura de 24°C.

Largos disponibles: Desde 2,40m a 15,50m

Ancho útil:





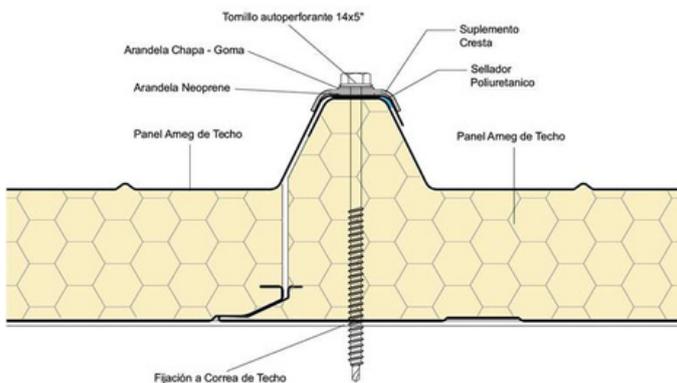
Panel sándwich para cubierta

Terminación exterior e interior en acero

Cargas admisibles:

Espesor de panel (mm)	Peso propio x m2 (Kg)		Distancia entre apoyos (m)				
			2.00	2.50	3.00	3.50	4.00
30	11,16	carga admisible (Kg/m2)	321	205	143	105	80
		flecha (mm) carga admisible (Kg/m2) flecha (mm) carga admisible	L/126	L/128	L/124	L/119	L/112
50	11,96	carga admisible (Kg/m2) flecha (mm) carga admisible (Kg/m2)	560	358	249	183	140
		flecha (mm)	L/127	L/133	L/132	L/129	L/124
60	12,36	carga admisible (Kg/m2) flecha (mm)	694	444	309	227	174
		flecha (mm)	L/126	L/134	L/135	L/133	L/129
80	13,16	carga admisible (Kg/m2) flecha (mm)	983	629	437	321	246
		flecha (mm)	L/125	L/135	L/139	L/139	L/137
100	14,22	carga admisible (Kg/m2) flecha (mm)	1272	814	565	415	318
		flecha (mm)	L/125	L/136	L/141	L/143	L/145

Tipo de encastre



Accesorios de anclaje:



En cubiertas inclinadas, pendiente mínima de 7%.

Manipulación del panel:

