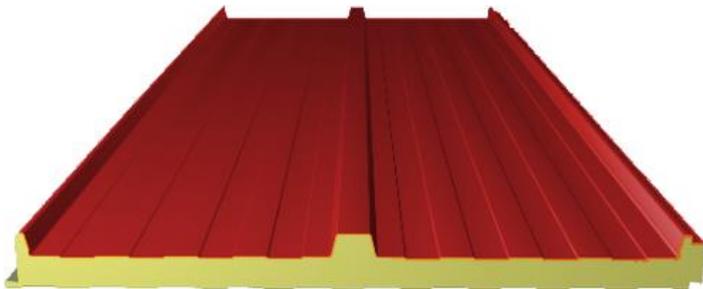


# PANEL SANDWICH 3G TAPAJUNTAS

Los paneles están formados por una lámina de acero en cada cara y por un núcleo de espuma de poliuretano con gran aislamiento térmico. Están concebidos como cerramiento de cubiertas inclinadas con una pendiente mínima del 3% en cubiertas sin solape y del 6% en cubiertas con solape.

El sistema de tapajuntas oculta el sistema de doble fijación y confiere plenas garantías de estanqueidad al agua de lluvia.



## Características técnicas

- Resistencia a tracción: 0.09
- Resistencia al esfuerzo cortante: 0.11
- Módulo de esfuerzo cortante: 2.76
- Resistencia a la compresión: 0.01
- Coeficiente de conductividad: 0.021
- Resistencia a flexión 1 vano (presión): 1.44
- Tensión de arrugamiento 1 vano: 74.51
- Resistencia a flexión 1 apoyo intermedio: 1.41
- Tensión de arrugamiento en apoyo central: 72.67

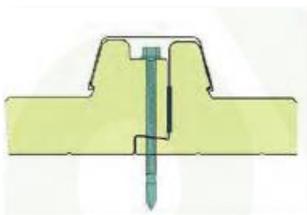
## Tabla de cargas

Espesor (mm)	U W/m <sup>2</sup> °K	st/st Peso Kg/m <sup>2</sup>	Carga Max. uniforme kg/m <sup>2</sup> con flecha ≤1/200									
			80	120	150	200	250	80	120	150	200	250
			Distancia máxima 2 apoyos (m.)					Distancia máxima 4 apoyos (m.)				
30	0.58	6.65	2.28	1.95	1.79	1.55	1.33	2.67	2.29	2.09	1.87	1.63
40	0.46	7.05	2.63	2.25	2.06	1.82	1.68	3.05	2.63	2.44	2.17	1.94
50	0.38	7.45	2.96	2.56	2.36	2.10	1.82	3.43	2.98	2.75	2.48	2.21
60	0.32	7.85	3.31	2.87	2.63	2.31	2.06	3.82	3.32	3.06	2.74	2.48
80	0.25	8.65	3.93	3.39	3.13	2.79	2.48	4.54	3.93	3.63	3.25	2.89

## Aislamiento

Con espuma a base de retina de poliuretano que retarda la propagación del fuego. Densidad 36-40 kg/m<sup>2</sup> ± 10%

## Sistema de unión



## Sistema de iluminación

