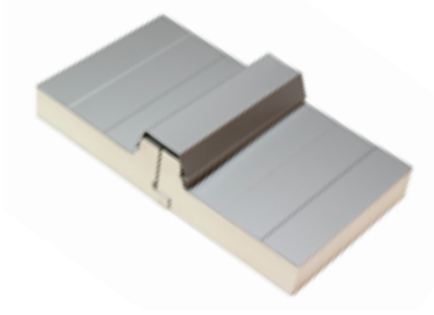


# POLIURETANO

## CUBIERTA



### POLIURETANO ▼

Fuego: Clase F | Acústica | Agua: No hidrófilo | Acústico: en función de su espesor | Baja conductividad térmica. Fácil montaje.

Panel de tres grecas con tapa-juntas que proporciona las características del panel sándwich: estanqueidad, aislamiento térmico, facilidad de montaje.

Producto: según norma UNE EN-14509.

### PANELES DE CUBIERTA DE POLIURETANO -PUR-

Espesor	[mm]	30	40	50	60	70	80	100	
Peso <sup>(1)</sup>	[kg/m <sup>2</sup> ]	9,03	9,43	9,82	10,22	10,62	11,02	11,82	
Transmitancia térmica <sup>(1)</sup>	[W/m <sup>2</sup> -K]	cubierta	0,706	0,533	0,430	0,359	0,309	0,271	0,218
		fachada	0,692	0,525	0,425	0,356	0,306	0,269	0,216
Reacción al fuego <sup>(2)</sup>	UNE-EN 13.501-1	Clase F							
Aislamiento acústico <sup>(2)</sup>	UNE-EN 10.140-2	-	25dB						

<sup>(1)</sup> Valores para espesores nominales de chapa 0,5 mm -0,5 mm y ancho de panel de 1 m.  
<sup>(2)</sup> Consultar certificados disponibles.

### PRODUCTO ▼

Espesores de panel: 30, 40, 50, 60, 70, 80 y 100 mm.

### Especificaciones

Máximo solape 300 mm.

### SOBRECARGAS [kg/m<sup>2</sup>] CUBIERTA PUR-PIR

		LUZ [m]					
Panel [mm]		1,5	2	2,5	3	3,5	4
1 vano	30	220	164	-	-	-	-
	40	279	207	152	-	-	-
	50	337	249	182	122	-	-
	60	397	283	211	152	-	-
	70	445	325	243	177	129	-
	80	494	359	274	207	152	110
	100	577	430	338	266	198	148
2 vanos	30	228	170	-	-	-	-
	40	289	214	157	-	-	-
	50	349	258	188	126	-	-
	60	411	293	218	157	-	-
	70	460	336	252	183	134	-
	80	511	372	284	214	157	114
	100	597	445	350	275	205	153
3 vanos	30	242	180	-	-	-	-
	40	307	228	167	-	-	-
	50	371	274	200	134	-	-
	60	437	311	232	167	-	-
	70	489	358	267	195	142	-
	80	543	395	301	228	167	121
	100	635	473	372	293	218	163

Cálculos realizados para Acero S220GD; L/200; espesores nominales de chapa 0,5-0,5

### MONTAJE DE PANELES

