

PANEL DE LANA DE ROCA

CUBIERTA



 LANA DE ROCA ▼

Fuego: A2-s1,d0 || Agua: No hidrófilo || Acústico: en función de su espesor | Ni causa ni favorece la corrosión de materiales. No favorece el desarrollo bacteriano.

Panel de tres grecas con tapa-juntas que proporciona además de las características del panel tradicional (con aislamiento de poliuretano): estanqueidad, aislamiento térmico, facilidad de montaje y las ventajas de un aislamiento de lana de roca ignífugo.

Producto según norma UNE EN-14509

PANELES DE CUBIERTA DE LANA DE ROCA -MW-

Espesor	[mm]	40	50	60	80	100	
Peso ⁽¹⁾	[kg/m ²]	11,86	12,86	13,86	15,86	17,84	
Transmitancia térmica ⁽¹⁾	[W/m ² ·K]	cubierta	0,814	0,661	0,555	0,422	0,340
		fachada	0,795	0,649	0,547	0,417	0,337
Reacción al fuego ⁽²⁾	UNE-EN 13.501-1	A2-s1,d0					
Resistencia al fuego ⁽²⁾	UNE-EN 13.501-2	-	EI 30	EI 30	EI 90 E 120	EI 180	
⁽¹⁾ Valores para espesores nominales de chapa 0,5mm-0,5mm y ancho de panel de 1 m.							
⁽²⁾ Consultar certificados disponibles.							

PRODUCTO ▼

Especificaciones

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

Máximo solape 300 mm.

SOBRECARGAS [kg/m²] CUBIERTA MIWO

Panel [mm]		LUZ [m]					
		1,5	2	2,5	3	3,5	4
1 vano	40	208	158	-	-	-	-
	50	225	172	117	-	-	-
	60	253	195	133	-	-	-
	80	267	229	183	152	125	-
	100	321	275	213	195	167	131
2 vanos	40	216	163	-	-	-	-
	50	233	178	121	-	-	-
	60	262	202	137	-	-	-
	80	276	237	189	157	130	-
	100	333	285	221	201	173	135
3 vanos	40	229	173	-	-	-	-
	50	248	189	129	-	-	-
	60	278	214	146	-	-	-
	80	293	252	201	167	138	-
	100	353	303	235	214	183	144

MONTAJE DE PANELES

