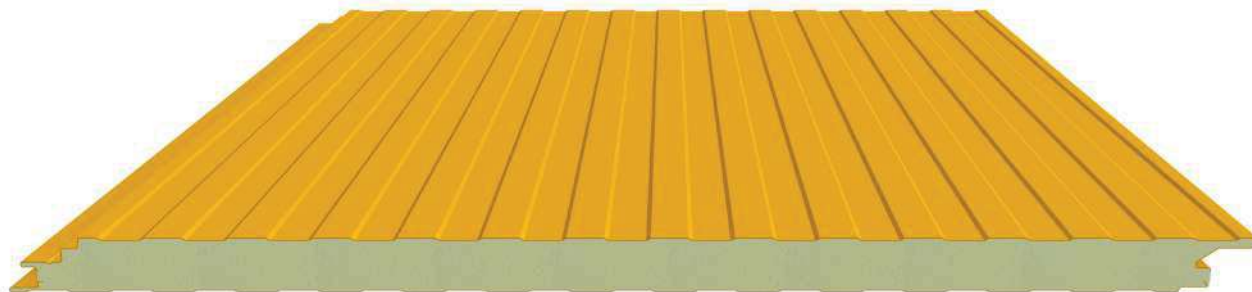


Panel de fachada con núcleo de poliuretano de fijación oculta cuya instalación se puede ejecutar tanto vertical como horizontal. Aplicable a todos los sectores especialmente al industrial y arquitectónico. La particular geometría del encaje permite un cierre muy fuerte y una perfecta estanqueidad. Está disponible en varios materiales, colores y acabados estéticos en ambas caras del panel.

Ancho útil 1.000mm.
 Perfil estándar externo/interno:
 dogato.
 Otros perfiles:
 especial, liso, F500 o alistonado.



Vista frontal - Front view



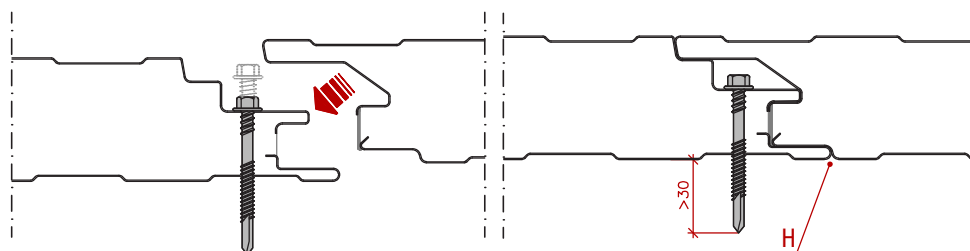
COMPORTAMIENTO AL FUEGO

Reacción al fuego

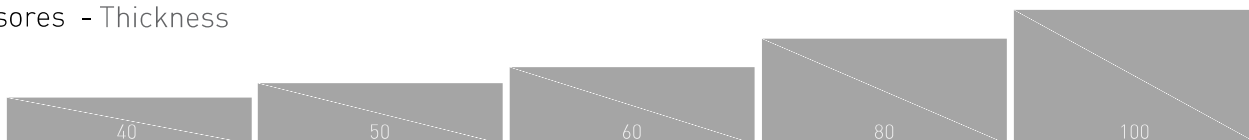
Posibilidad de producción con núcleo:

B-s2,d0 [UNE EN 13501-1]

Detalle de Encaje - Joint Detail



Espesores - Thickness

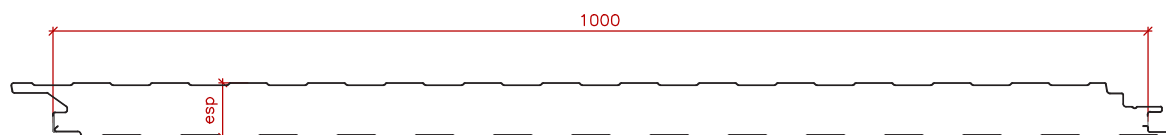


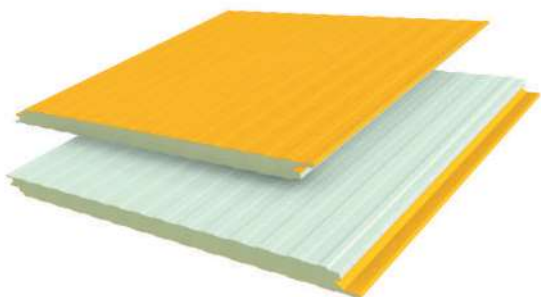
Esesor nominal del panel Panel nominal thickness	Transmitancia térmica Thermal transmittance	
dc [mm]	U [W/m ² K]	Según UNE EN 14509 A.10
40	0,57	
50	0,46	
60	0,39	
80	0,29	
100	0,23	

Datos técnicos Technical data		
Parámetro	Valor	Rango
Ancho útil	1.000 mm	± 2 mm
Espesor nominal [dc]	≤ 100 mm	± 2 mm
	> 100 mm	± 2 %
Longitud	≤ 3 m	± 5 mm
	> 3 m	± 10 mm
Densidad núcleo	40 Kg/m ³	± 10 %
Holgura del encaje cara interna	H	0 + 3 mm

*Consultar condiciones y disponibilidad.

Sección transversal - Cross section





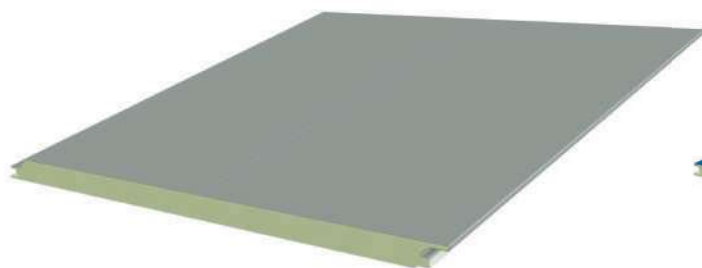
ITALTOP
 ACERO/ACERO
 ACCIAIO/ACCIAIO
 STEEL/STEEL
 STAHL/STAHL
 ACIER/ACIER

italpanelli

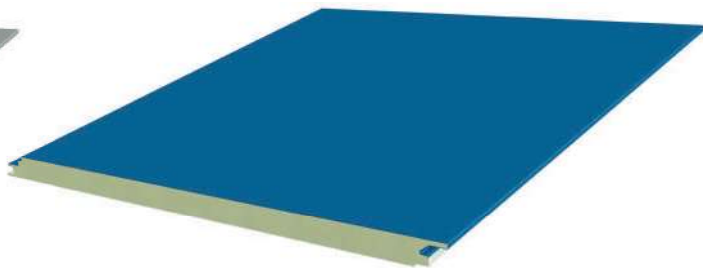
TABLA DE CARGAS

Espesor panel (mm)	Espesor nominal acero		Peso panel (Kg/m ²)	Sobrecarga uniformemente repartida															
	Externo (mm)	Interno (mm)		Ancho eficaz apoyo: 100 mm (2 apoyos)															
				l = cm	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	450	500	550	600
40	0,40	0,40	7,50	P = kg/m ²	260	190	145	115	90	75	65	55							
	0,50	0,50	9,30		270	235	205	170	140	115	95	80	70	60					
50	0,40	0,40	7,90		320	235	180	140	115	95	80	65	55	50					
	0,50	0,50	9,70		330	280	245	210	170	140	120	100	85	75	65				
60	0,40	0,40	8,30		375	275	210	165	135	110	90	80	65	60	50				
	0,50	0,50	10,10		385	320	280	250	200	165	140	120	100	90	75	70	60		
80	0,40	0,40	9,10		455	355	270	210	170	140	120	100	85	75	65	60	50		
	0,50	0,50	10,90		465	390	340	300	260	215	180	150	130	115	100	90	80	70	60
100	0,50	0,50	11,70		530	455	395	350	310	255	215	180	155	135	120	105	95	85	75

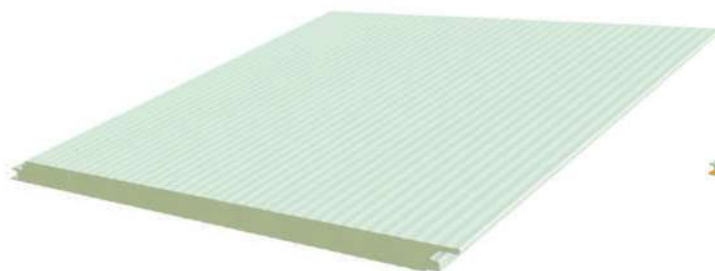
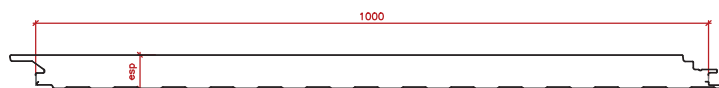
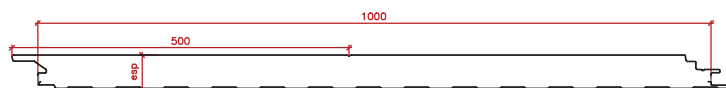
Sobrecarga uniformemente repartida en Kg/m² | Cálculo según la norma UNE EN 14509 Anexo E.



Acabado exterior F500



Acabado exterior Liso



Acabado exterior Especial



Acabado exterior/interior Alistonado

