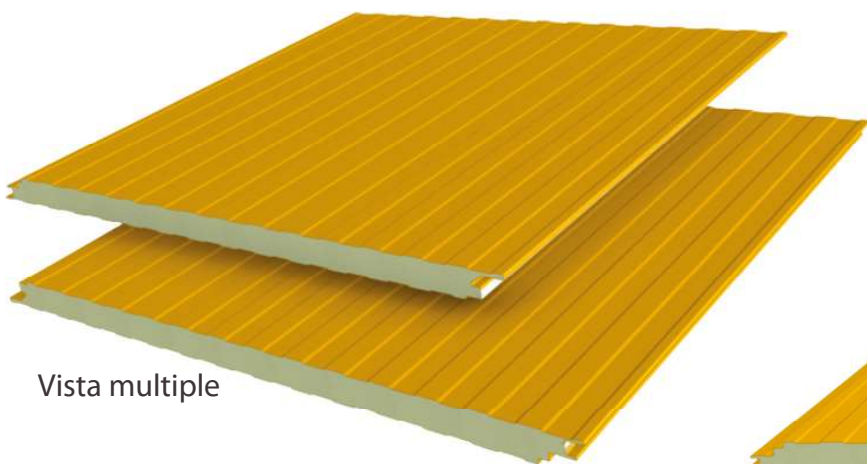


Panel de fachada con núcleo de poliuretano de fijación oculta cuya instalación se puede ejecutar tanto vertical como horizontal. Aplicable a todos los sectores especialmente al industrial y arquitectónico. La particular geometría del encaje permite un cierre muy fuerte y una perfecta estanqueidad. Está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

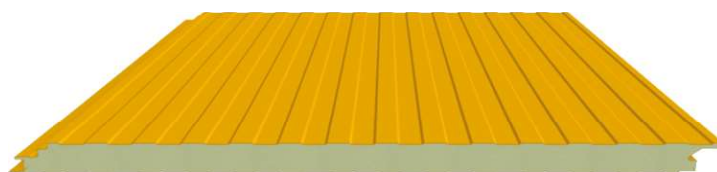
Ancho útil 1.000mm

Perfil estándar externo/interno: Dogato

Otros perfiles: microperfilado, liso,
F500 o alistonado.



Vista multiple



Vista frontal



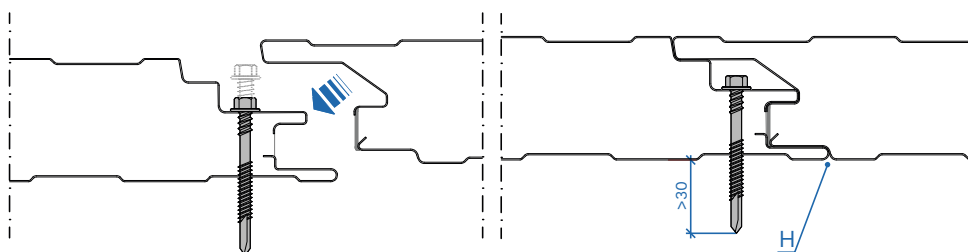
COMPORTAMIENTO AL FUEGO

Reacción al fuego

Posibilidad de producción con núcleo:

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

Detalle de Encaje



Espesores

Espesores

Transmitancia térmica	
dc [mm]	U [W/m²k] Según UNE EN 14509 A.10
40	0,57
50	0,46
60	0,39
80	0,29
100	0,23

Datos técnicos		
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/m³	± 10 %
Holgura del encaje cara interna	H	0 + 3 mm

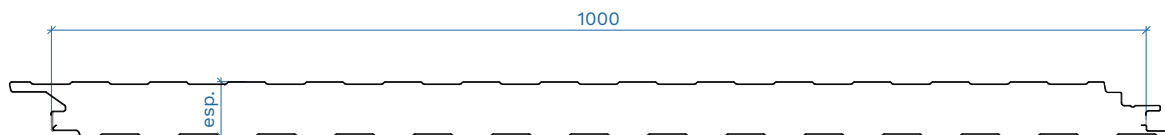
*Consultar condiciones y disponibilidad.

Tabla de cargas

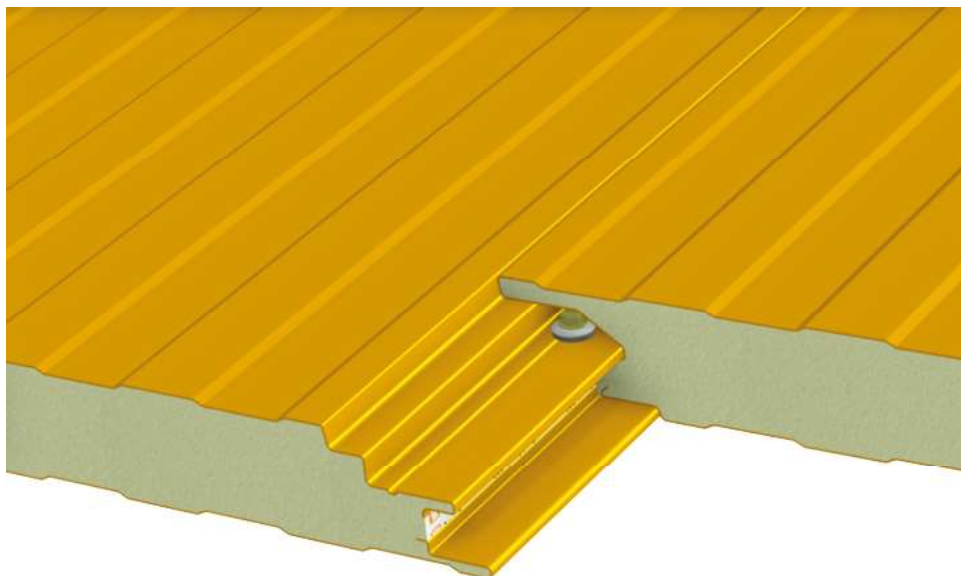
Espesor panel (mm)	Espesor nominal acero		Peso panel (Kg/m ²)	Sobrecarga uniformemente repartida Ancho eficaz apoyo: 100 mm (2 apoyos)	P I													
	Externo (mm)	Interno (mm)			l = cm	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	450	500
40	0,40	0,40	7,50	P = kg/m ²	260	190	145	115	90	75	65	55						
	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
100	0,50	0,50	11,70		530	455	395	350	310	255	215	180	155	135	120	105	95	85

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

Sección transversal



Vista encaje



Jaén

CL. San Bartolomé, 152
T. +34 953 567 040
Pol. Ind. Los Llanos, CL. Escañuela, S/N
T. +34 953 568 716
23640 Torredelcampo (Jaén)

Granada

Ctra. de Córdoba, Km. 435
T. +34 958 435 963
18230 Atarfe (Granada)

Málaga

Pol. Ind. Guadalhorce, Calle Hemingway, 17
T. +34 951 17 83 20 - M. +34 690 88 88 43
29004 - Málaga

info@hierrosmoral.com
www.hierrosmoral.com

Sección

Escala:
1/8

Unidad:
mm

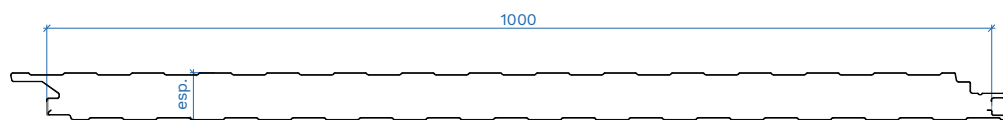
Revisado:
05/05/2021

Revisión:

01

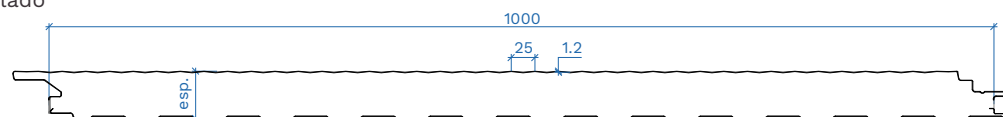
[EXT.] Dogato Perfilado

[INT.] Dogato perfilado



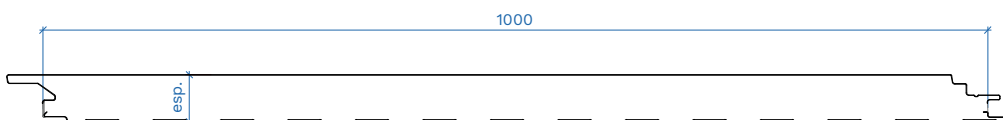
[EXT.] Especial Microperfilado

[INT.] Dogato perfilado



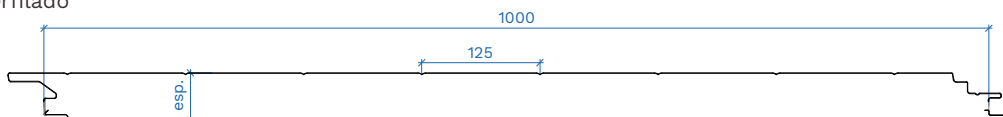
[EXT.] Liso sin perfilado

[INT.] Dogato Perfilado



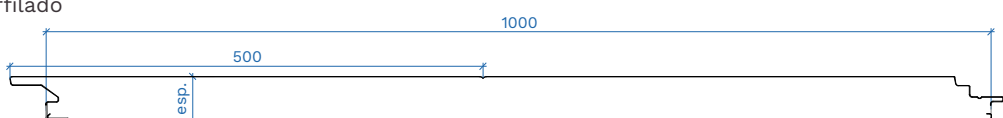
[EXT.] Alistonado Microperfilado
(listón madera)

[INT.] Dogato Perfilado



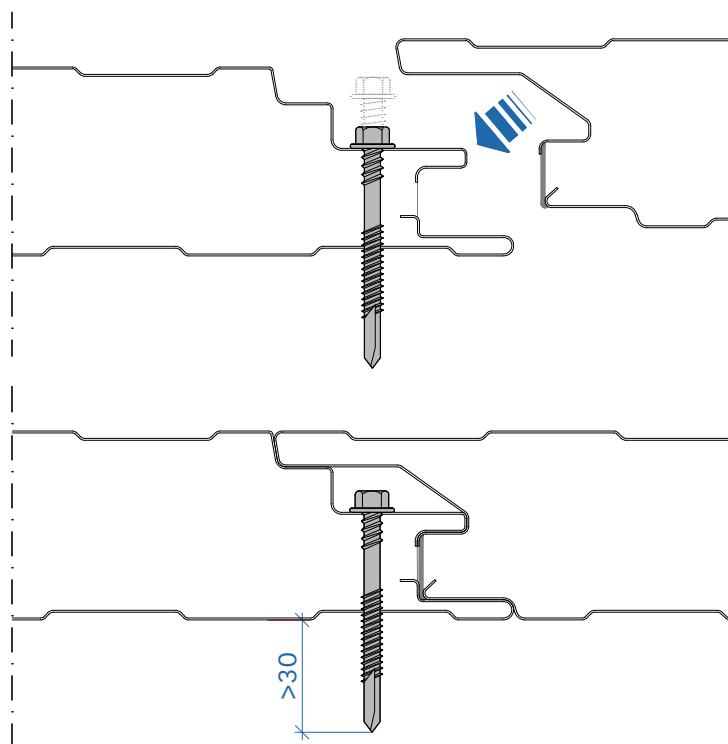
[EXT.] Falso 500 Microperfilado

[INT.] Dogato Perfilado



Encaje

Escala:
1/2



Jaén

CL. San Bartolomé, 152
T. +34 953 567 040
Pol. Ind. Los Llanos, CL. Escañuela, S/N
T. +34 953 568 716
23640 Torredelcampo (Jaén)

Granada

Ctra. de Córdoba, Km. 435
T. +34 958 435 963
18230 Atarfe (Granada)

Málaga

Pol. Ind. Guadalhorce, Calle Hemingway, 17
T. +34 951 17 83 20 - M. +34 690 88 88 43
29004 - Málaga

info@hierros-moral.com
www.hierros-moral.com