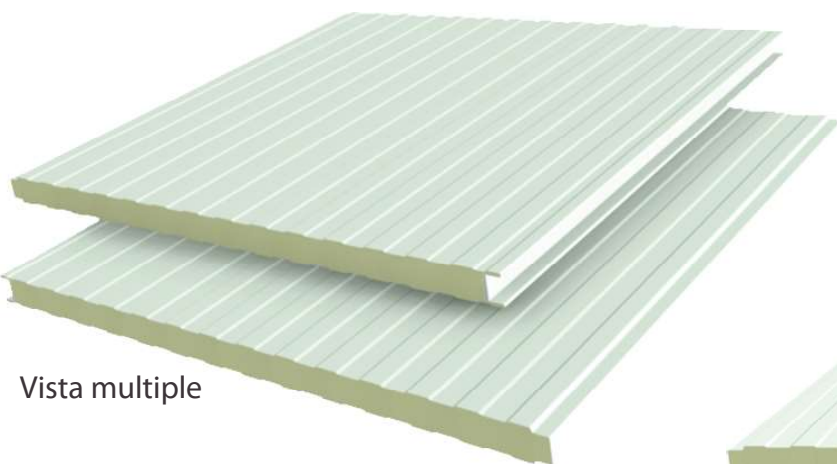


BOX

ACERO/ACERO

Panel de fachada con núcleo de poliuretano de fijación vista cuya instalación se puede ejecutar tanto vertical como horizontal. Aplicable a todos los sectores. 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 o alistonado.



Vista frontal



COMPORTAMIENTO AL FUEGO

Reacción al fuego

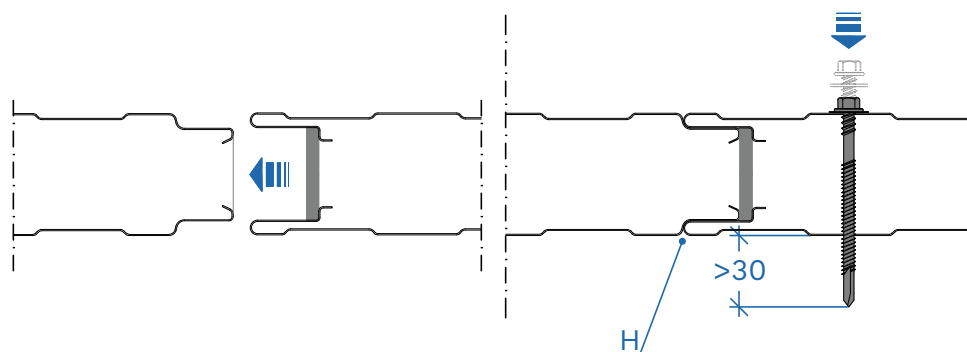
Posibilidad de producción con núcleo:

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

B-s1,d0* [UNE EN 13501-1]

*Consultar condiciones de producción.

Detalle de Encaje



Espesores

Espesor nominal del panel			Transmitancia térmica			Datos técnicos		
dc [mm]			U [W/m²k]		Según UNE EN 14509 A.10	Parámetro	Valor	Rango
30	40	50	0,74			Ancho útil	1.000 mm	± 2 mm
40	50	60	0,57			Espesor nominal [dc]	≤ 100 mm	± 2 mm
50	60	80	0,46				> 100 mm	± 2 %
60	80	100	0,39			Longitud	≤ 3 m	± 5 mm
80	100		0,29				> 3 m	± 10 mm
100			0,23			Densidad núcleo	40 Kg/m³	± 10 %

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

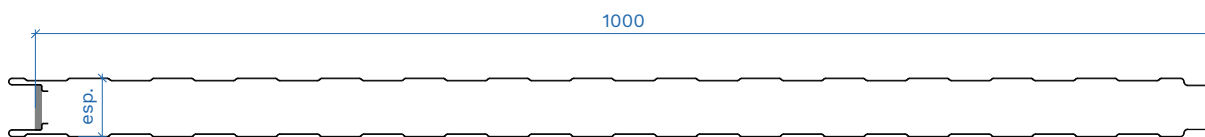
info@hierros-moral.com
 www.hierros-moral.com

Tabla de cargas

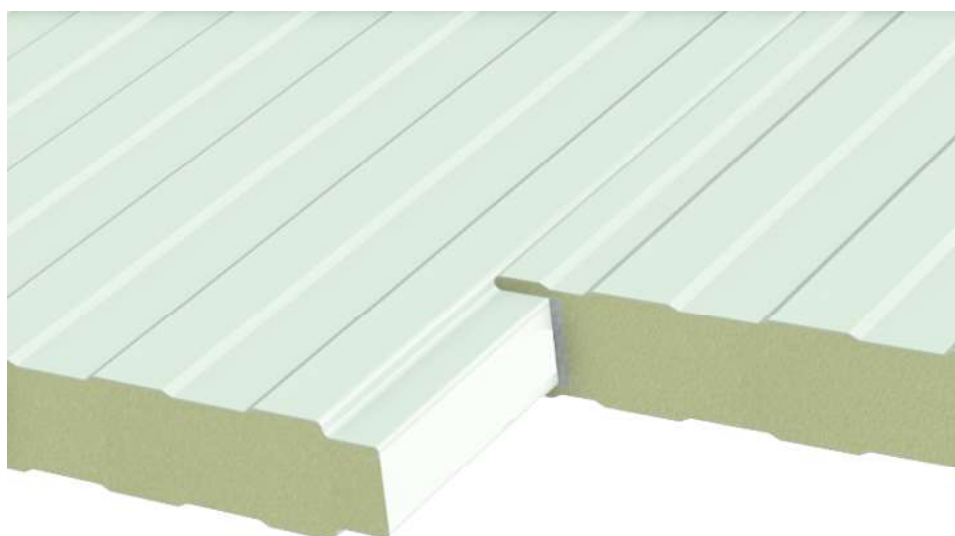
Espesor panel (mm)	Espesor nominal acero		Peso panel (Kg/m ²)	Sobrecarga uniformemente repartida Ancho eficaz apoyo: 120 mm (2 apoyos)	P													
-----------------------	-----------------------	--	------------------------------------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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

Sección transversal



Vista encaje



Sección

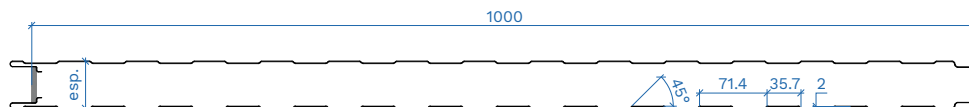
Escala:
1/8

Unidad: mm Revisado: 20/05/2021

Revisión:
01

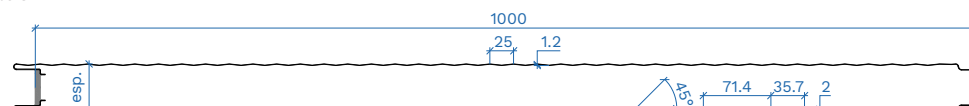
[EXT.] Dogato Perfilado

[INT.] Dogato perfilado



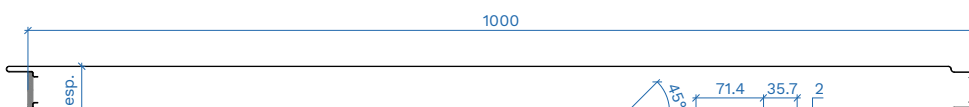
[EXT.] Especial Microperfilado

[INT.] Dogato perfilado



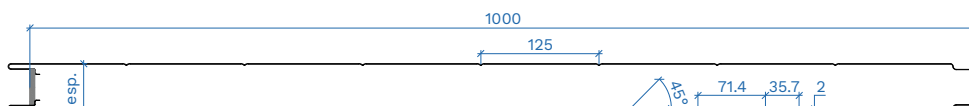
[EXT.] Liso sin perfilado

[INT.] Dogato Perfilado



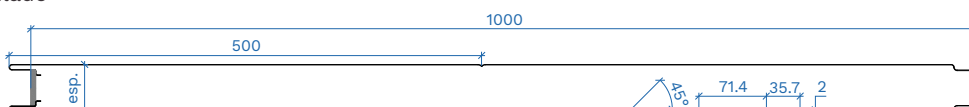
[EXT.] Alistonado Microperfilado
(listón madera)

[INT.] Dogato Perfilado



[EXT.] Falso 500 Microperfilado

[INT.] Dogato Perfilado



Encaje

Escala:
1/2

