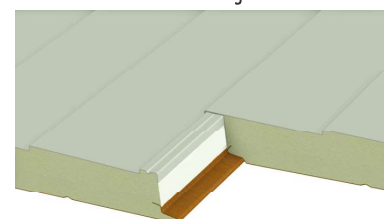


PERLINATO ACERO/ACERO

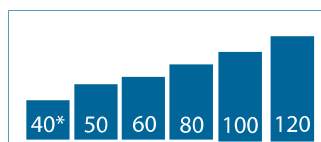


Detalle del encaje



Panel para uso en fachadas.
Montaje en horizontal

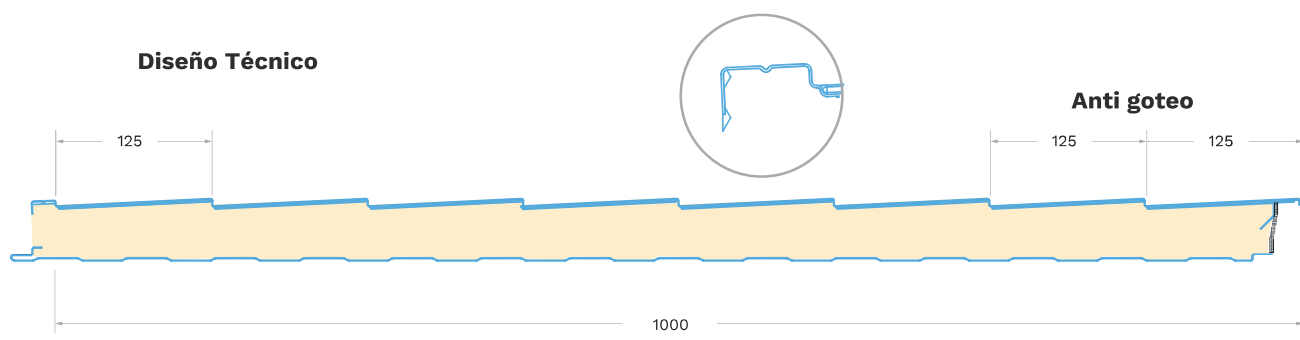
Ancho útil: 1.000 m



• **Espesor medio (mm)**
 Espesor medio estándar de fabricación 40mm.
 Otros espesores consultar con el fabricante

Espesor medio panel (mm)	40	50	60	80	100	120
Transmitancia térmica U (W/m ² K) (UNE EN 14509 A.10)	0.56	0.45	0.38	0.28	0.23	0.19

Diseño Técnico



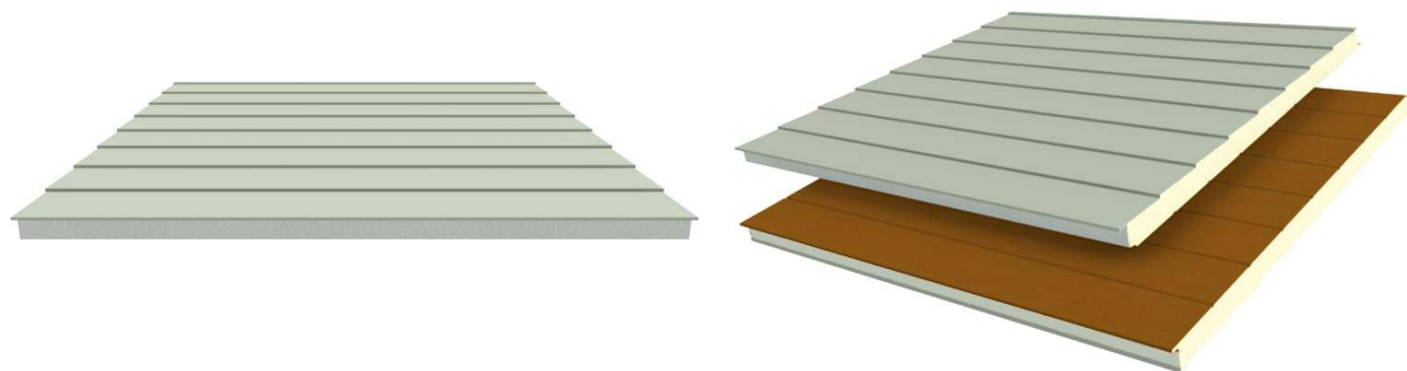


Tabla de cargas

Espesor medio panel (mm)	Espesor nominal soportes acero		Peso nominal panel (kg/m ²)	Ancho eficaz apoyo: 100 mm															
	Externo Perlinato (mm)	Interno Listonado/Dogato (mm)		l=cm	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500
40	0,50	0,40	8,30	P = kg/m ²	270	235	205	170	140	115	95	80	70	60	50				
50	0,50	0,40	8,70	P = kg/m ²	330	280	245	210	170	140	120	100	85	75	65	55	50		
60	0,50	0,40	9,00	P = kg/m ²		320	280	250	200	165	140	120	100	90	75	70	60	55	50
80	0,50	0,40	9,80	P = kg/m ²		390	340	300	260	215	180	150	130	115	100	90	80	70	60
100	0,50	0,40	10,90	P = kg/m ²	530	455	395	350	310	255	215	180	155	135	120	105	95	85	75
120	0,50	0,40	11,30	P = kg/m ²	590	505	440	395	350	290	240	205	175	155	135	120	105	95	85

Espesor medio panel (mm)	Espesor nominal soportes acero		Peso nominal panel (kg/m ²)	Ancho eficaz apoyo: 100 mm															
	Externo Perlinato (mm)	Interno Listonado/Dogato (mm)		l=cm	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500
40	0,50	0,40	8,30	P = kg/m ²	245	185	140	110	90	75	60	55							
50	0,50	0,40	8,70	P = kg/m ²	285	220	170	135	110	90	75	65	55	50					
60	0,50	0,40	9,00	P = kg/m ²	325	250	195	160	130	105	90	75	65	60	50				
80	0,50	0,40	9,80	P = kg/m ²	370	305	245	200	165	140	115	100	85	75	70	60	50		
100	0,50	0,40	10,90	P = kg/m ²	400	340	290	240	200	165	140	120	105	90	80	70	65	55	50
120	0,50	0,40	11,30	P = kg/m ²	405	345	300	260	220	185	160	135	120	105	90	80	75	65	60

 Sobrecargas admisibles uniformemente distribuidas en Kg/m². Limitación de la fecha L/200. Coeficiente de seguridad: indicado por la norma.

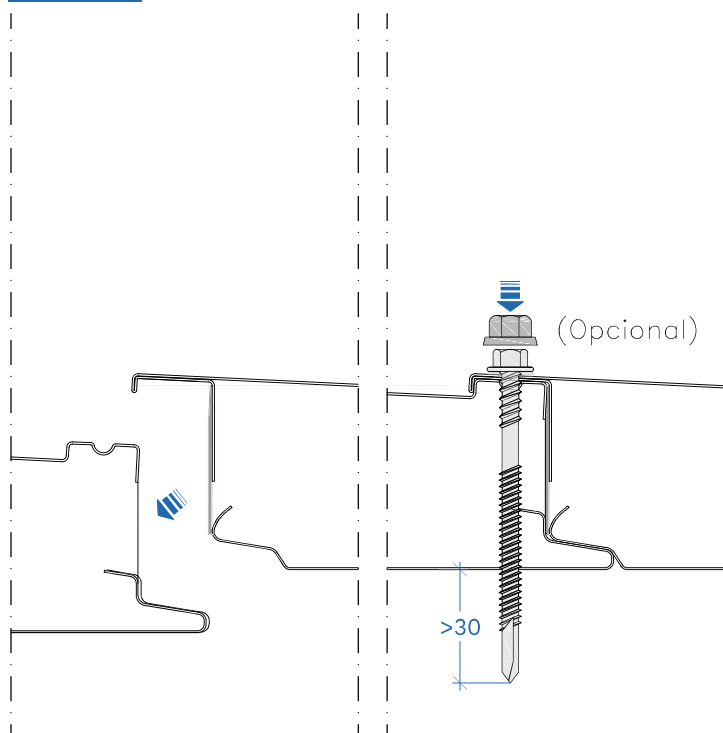
Revisado:
04/08/2021

Timing diagram for the 'esp' signal. The signal is high for 125 ns, then low for 125 ns, then high for 125 ns, and finally low for 19 ns. The total duration is 1000 ns.

Technical drawing of a stepped profile. The total length is 1000. The profile starts with a 125 unit step down from the 'esp.' line. It then has a series of smaller steps down, with the last one being 19 units. The profile ends with a 125 unit step up and a 125 unit step down. The last 19 units are marked. The profile is 1.2 units high. The last 25 units are marked.

Timing diagram for the 'esp' signal. The signal is high for 125 ns, then low for 1000 ns, then high for 125 ns, then low for 125 ns, and finally high for 19 ns. The total duration shown is 1375 ns.

Escala:
1/2



PERLINATO

Panel sándwich aislante

Ancho útil 1.000 mm

Cara externa:

Acero zincado prelacado conforme la norma UNE EN 10346 y UNE EN 10143
Espesor nominal 0,50 mm

Aislamiento Térmico:

Espuma de poliuretano rígida
Densidad media 40 Kg/m³ ± 10%
Espesor medio panel: 30 - 40 - 50 - 60* - 80 - 100 - 120 mm
*Espesor estándar de fabricación Perlinato

Cara interna (Dogato o Alistonado):

Acero zincado prelacado conforme la norma UNE EN 10346 y UNE EN 10143
Espesor nominal 0,40 mm

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