

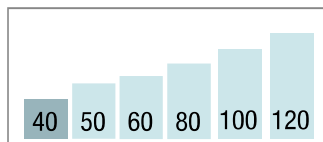
## Características técnicas



Panel para uso en fachadas.  
Montaje en horizontal

Ancho útil: 1.000 mm

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

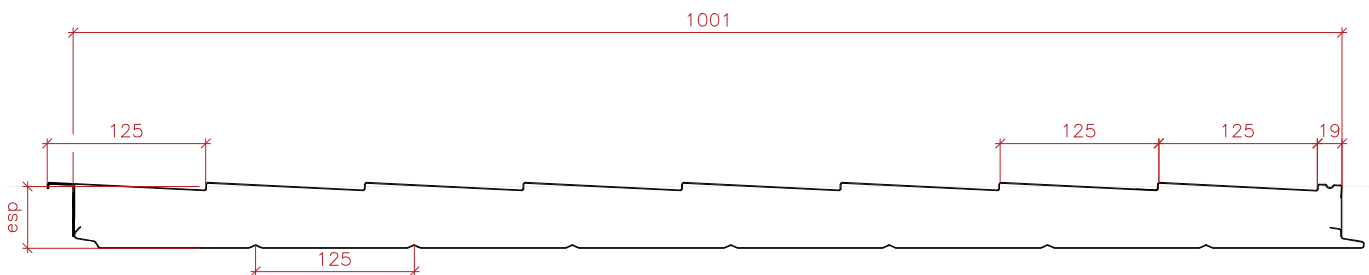


Detalle del encaje



Esesor nominal panel (mm)	40	50	60	80	100	120
Transmitancia térmica UNE EN 14509 A.10 U (W/m <sup>2</sup> K)	0,56	0,45	0,38	0,28	0,23	0,19

Dibujo técnico





# PERLINATO

Acero / Acero

Panel de poliuretano para uso en fachadas  
Montaje horizontal

TABLA DE CARGAS

Espesor medio panel (mm)	Espesor nominal soportes acero		Peso nominal panel (kg/m <sup>2</sup> )	Ancho eficaz apoyo: 100 mm	Diagrama de carga: $P$ sobre $l$															
	Externo Perlinato (mm)	Interno Listonato/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	$P = \text{kg/m}^2$	270	235	205	170	140	115	95	80	70	60	50					
50	0,50	0,40	8,70	$P = \text{kg/m}^2$	330	280	245	210	170	140	120	100	85	75	65	55	50			
60	0,50	0,40	9,00	$P = \text{kg/m}^2$		320	280	250	200	165	140	120	100	90	75	70	60	55	50	
80	0,50	0,40	9,80	$P = \text{kg/m}^2$		390	340	300	260	215	180	150	130	115	100	90	80	70	60	
100	0,50	0,40	10,90	$P = \text{kg/m}^2$	530	455	395	350	310	255	215	180	155	135	120	105	95	85	75	
120	0,50	0,40	11,30	$P = \text{kg/m}^2$	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 <sup>2</sup> )	Ancho eficaz apoyo: 100 mm	Diagrama de carga: $P$ sobre $l$															
	Externo Perlinato (mm)	Interno Listonato/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	$P = \text{kg/m}^2$	245	185	140	110	90	75	60	55								
50	0,50	0,40	8,70	$P = \text{kg/m}^2$	285	220	170	135	110	90	75	65	55	50						
60	0,50	0,40	9,00	$P = \text{kg/m}^2$	325	250	195	160	130	105	90	75	65	60	50					
80	0,50	0,40	9,80	$P = \text{kg/m}^2$	370	305	245	200	165	140	115	100	85	75	70	60	50			
100	0,50	0,40	10,90	$P = \text{kg/m}^2$	400	340	290	240	200	165	140	120	105	90	80	70	65	55	50	
120	0,50	0,40	11,30	$P = \text{kg/m}^2$	405	345	300	260	220	185	160	135	120	105	90	80	75	65	60	

Sobrecargas admisibles uniformemente distribuidas en Kg/m<sup>2</sup>. Limitación de la flecha L/200. Coeficiente de seguridad: indicado por la norma.