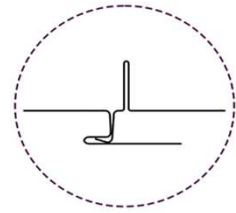


Chapa metálica de acero autoportante destinada como revestimiento exterior de fachada simple o sándwich (posición vertical recomendada).

Self-supporting metal sheet for external walls (recommended vertically laid) made from metallic coated steel sheet with or without additional organic coatings.

Plaque métallique autoportante d'acier destinée pour la réalisation de bardages à simple peau ou de la peau extérieure de bardages à double peau (pose verticale recommandée).



Solape lateral
(sistema de fijación oculta)
Side lap
(hidden fixing system)
Recouvrement latéral
(système de fixation cachée)



Producto acabado / Finished product / Produit fini

	Espesor / Thickness / Épaisseur (mm)							
	0,60	0,63	0,70	0,75	0,80	0,88	1,00	1,20
Peso / Weight / Poids (kg/m ²)				9,813	10,467	11,513	13,083	15,700
I _x (cm ⁴ /m)				19,767	21,159	23,387	26,728	32,296
W1 (cm ³ /m)				9,183	9,818	10,831	12,344	14,847
W2 (cm ³ /m)				5,137	5,495	6,067	6,923	8,343

Materia prima / Raw material / Matière première

Bobina / Coil / Bobine	EN
Tolerancias / Tolerances / Tolérances	EN 10143
Acero / Steel / Acier	EN 10346
Prelacado / Coil coated / Prélaqué	EN 10169

Características / Characteristics / Caractéristiques

Tolerancias dimensionales / Dimensional tolerances / Tolérances dimensionnelles	EN 508 1
Reacción al fuego / Reaction to fire / Réaction au feu	A1 (Plastisol PVC C-s3,d0)
Longitud máxima / Maximum length / Longueur maximale	6000 mm
Longitud mínima / Minimum length / Longueur minimale	100 mm

Tabla de cargas / Load tables / Tableaux de charges (daN/m²)

R_{p0,2} = 320 Mpa L/200

Vano / Span / Portée (m)	Presión / Positive load / Pression							Succión / Negative load / Dépression								
	Espesor / Thickness / Épaisseur (mm)															
	0,60	0,63	0,70	0,75	0,80	0,88	1,00	1,20	0,60	0,63	0,70	0,75	0,80	0,88	1,00	1,20
1,50																
1,75				297								260	278			
2,00				199	213	236	269					199	213	235	269	
2,25				140	150	166	189	229				140	150	166	189	229
2,50				102	109	121	138	167				102	109	121	138	167
2,75				77	82	91	104	125				77	82	91	104	125
3,00				59	63	70	80	96				59	63	70	80	96
3,25						55	63	76						55	63	76
3,50							50	61							50	61

Vano / Span / Portée (m)	Presión / Positive load / Pression							Succión / Negative load / Dépression								
	Espesor / Thickness / Épaisseur (mm)															
	0,60	0,63	0,70	0,75	0,80	0,88	1,00	1,20	0,60	0,63	0,70	0,75	0,80	0,88	1,00	1,20
1,50																
1,75				260	278											
2,00				199	213	235	269									
2,25				157	168	186	212	256				280	299			
2,50				128	136	151	172	207				227	242	268		
2,75				105	113	124	142	171				184	197	218	249	
3,00				89	95	105	119	144				142	152	168	192	232

La luz máxima por vano de 3 m, está condicionada por la longitud máxima de fabricación de 6 m.

The maximum span of 3 m, is conditioned by the maximum manufacturing length of 6 m.

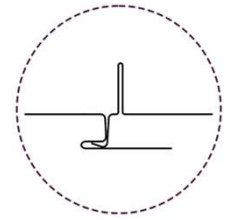
La portée maximale par travée de 3 m, est conditionnée par la longueur maximale de fabrication de 6 m.

Para cualquier aclaración sobre el presente documento puede contactar con el Departamento Técnico (tecnico@europafil.com o vía telefónica). EUROPERFIL, S.A. se reserva, en cualquier caso, los derechos de cambio del presente documento sin previo aviso. **For any further clarification, you can contact Technical Department (tecnico@europafil.com or by phone). EUROPERFIL, S.A. reserves the right to change this document without notice.** *Pour toute information complémentaire concernant ce document, n'hésitez pas à contacter le Département Technique (tecnico@europafil.com ou par téléphone). EUROPERFIL, S.A. se réserve toutefois le droit de modifier ce document, sans préavis.*

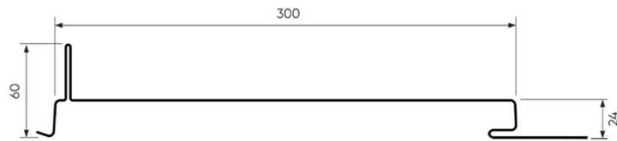
Chapa metálica de aluminio autoportante destinada como revestimiento exterior de fachada simple o sándwich (posición vertical recomendada).

Self-supporting metal sheet for external walls (recommended vertically laid) made from metallic coated aluminium sheet with or without additional organic coatings.

Plaque métallique autoportante d'aluminium destinée pour la réalisation de bardages à simple peau ou de la peau extérieure de bardages à double peau (pose verticale recommandée).



Solape lateral
(sistema de fijación oculta)
Side lap
(hidden fixing system)
Recouvrement latéral
(système de fixation cachée)



Producto acabado / Finished product / Produit fini

	Espesor / Thickness / Épaisseur (mm)							
	0,65	0,70	0,75	0,80	0,95	1,00	1,15	1,20
Peso / Weight / Poids (kg/m ²)			3,375	3,600	4,275	4,500	5,175	5,400
I _z (cm ⁴ /ml)			19,767	21,159	25,336	26,728	30,904	32,296
W1 (cm ³ /ml)			9,183	9,818	11,715	12,344	14,224	14,847
W2 (cm ³ /ml)			5,137	5,495	6,567	6,923	7,989	8,343

Materia prima / Raw material / Matière première

Bobina / Coil / Bobine	EN
Tolerancias / Tolerances / Tolérances	EN 485-4
Aluminio / Aluminium / Aluminium	EN 1396

Características / Characteristics / Caractéristiques

Tolerancias dimensionales / Dimensional tolerances / Tolérances dimensionnelles	EN 508 2
Reacción al fuego / Reaction to fire / Réaction au feu	A1 (Plastisol PVC C-s3,d0)
Longitud máxima / Maximum length / Longueur maximale	6000 mm
Longitud mínima / Minimum length / Longueur minimale	100 mm

Tabla de cargas / Load tables / Tableaux de charges (daN/m²)

R_{p0,2} = 150 Mpa L/200

Vano / Span / Portée (m)	Presión / Positive load / Pression								Succión / Negative load / Dépression							
	Espesor / Thickness / Épaisseur (mm)															
	0,65	0,70	0,75	0,80	0,95	1,00	1,15	1,20	0,65	0,70	0,75	0,80	0,95	1,00	1,15	1,20
1,25			268	287							239	256				
1,50			155	166	199	210	243	254			155	166	199	210	243	254
1,75			98	105	125	132	153	160			98	105	125	132	153	160
2,00			65	70	84	89	102	107			65	70	84	89	102	107
2,25					59	62	72	75					59	62	72	75
2,50							52	55							52	55

Vano / Span / Portée (m)	Presión / Positive load / Pression								Succión / Negative load / Dépression							
	Espesor / Thickness / Épaisseur (mm)															
	0,65	0,70	0,75	0,80	0,95	1,00	1,15	1,20	0,65	0,70	0,75	0,80	0,95	1,00	1,15	1,20
1,25			239	256												
1,50			166	178	212	224	258	270			295					
1,75			122	130	156	164	190	198			217	232	277	292		
2,00			93	100	119	126	145	152			157	168	202	213	246	257
2,25			74	79	94	99	115	120			110	118	142	149	173	180
2,50			60	64	76	81	93	97			81	86	103	109	126	132
2,75				53	63	67	77	80			61	65	78	82	95	99
3,00					53	56	65	67					60	63	73	76

La luz máxima por vano de 3 m, está condicionada por la longitud máxima de fabricación de 6 m.

The maximum span of 3 m, is conditioned by the maximum manufacturing length of 6 m.

La portée maximale par travée de 3 m, est conditionnée par la longueur maximale de fabrication de 6 m.

Para cualquier aclaración sobre el presente documento puede contactar con el Departamento Técnico (tecnico@europafil.com o vía telefónica). EUROPERFIL, S.A. se reserva, en cualquier caso, los derechos de cambio del presente documento sin previo aviso. For any further clarification, you can contact Technical Department (tecnico@europafil.com or by phone). EUROPERFIL, S.A. reserves the right to change this document without notice. Pour toute information complémentaire concernant ce document, n'hésitez pas à contacter le Département Technique (tecnico@europafil.com ou par téléphone). EUROPERFIL, S.A. se réserve toutefois le droit de modifier ce document, sans préavis.