

ADAGIO 24/300.10

KOVER
SIGLO XXI

BANDEJA FACHADA ARQUITECTÓNICA



Bandeja de fachada arquitectónica ideada para los **revestimientos** tanto para **interior** como de **exterior** en fachadas. Permite múltiples posibilidades de **montaje**, tanto en **vertical** como en **horizontal**.

NORMATIVA DE APLICACIÓN

EN 508-1 - Productos para cubiertas y revestimientos de chapa metálica: Especifican para los productos autoportantes de chapa de acero. Parte 1: acero.

EN 10143 - Chapas y bandas de acero con revestimiento metálico en continuo por inmersión en caliente. Tolerancias dimensionales y de forma.

EN 10169 - Productos planos de acero, recubiertos en continuo de materias orgánicas (prelacados). Condiciones técnicas de suministro.

EN 10346 - Productos planos de acero, recubiertos en continuo por inmersión en caliente. Condiciones técnicas de suministro.

EN 14782 - Chapas metálicas autoportantes para recubrimiento y revestimiento de cubiertas y fachadas. Especificaciones y requisitos de producto.

APLICACIONES SEGÚN USO

Fachada sándwich - **Perfil interior/exterior**

Fachada ventilada - **APTO**

Fachada simple - **APTO**

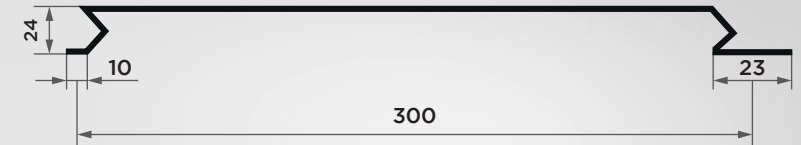
Interior - **APTO**

COLORES ESTÁNDAR

R3T5	Color	RAL
blanco pirineo	1006	RAL 9010
silver metallic	2007	RAL 9006
crema bidaso	2002	RAL 1015
rojo teja	7001	RAL 3011
gris antracita		RAL 7016
gris sombra		RAL 7022
intenso	0000	RAL 9005

Otros materiales y colores bajo demanda.
Por favor consulten a nuestro dpto. comercial.

GEOMETRÍA DEL PERFIL



Cotas en mm.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TOLERANCIAS PARA CHAPAS SEGÚN UNE 508

DESCRIPCIÓN	VALOR	TOLERANCIA
Canto de perfil (h)	24 mm	-1,5 mm
Paso de onda	NA	+2/-2 mm
Anchura de la cresta y valle	NA	+2/-2 mm
Anchura útil (w)	300 mm	(±0,1*h) / ≤ 15 mm
Desviación del solape lateral	2 mm	± 2 s/500mm
Longitud (l)	500 a 6.100 mm	+5/-5 mm

PROPIEDADES DE LA MATERIA PRIMA (ACERO)

Espesor chapa	mm	0,6	0,7	0,75	0,8	UNE 10143
	kg/m ²	5,18	6,04	6,48	6,91	
Tipo de acero		S220GD a S320GD				UNE 10346
Permeabilidad al agua		PASA				UNE 14782

PROPIEDADES DE RECUBRIMIENTO DE LA MATERIA PRIMA

Recubrimiento galvanizado	UNE 10346
Recubrimiento prelacado	UNE 10169
Reacción al fuego	Clase A1

T. 976 50 53 24 KOVERSIGLOXXI.ES

KOVERSIGLOXXI@KOVERSIGLOXXI.ES



14782:2006

SOBRECARGA DE USO CARGA SUCCIÓN

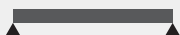


ESPESOR (MM)	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	2	2,1	2,2	2,3	2,4	2,5
0,6 mm	133	112	95	82	70	58	48	40	34	29	25	22	19	17	15
0,7 mm	155	130	111	96	81	67	56	47	40	34	30	26	23	20	18
0,75 mm	166	140	119	103	87	72	60	51	43	37	32	28	24	21	19
0,8 mm	177	149	127	109	93	77	64	54	46	39	34	30	26	23	20



ESPESOR (MM)	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	2	2,1	2,2	2,3	2,4	2,5
0,6 mm	133	112	95	82	71	63	56	50	45	40	36	33	30	28	26
0,7 mm	155	130	111	96	83	73	65	58	52	47	43	39	35	33	30
0,75 mm	166	140	119	103	89	79	70	62	56	50	46	42	38	35	32
0,8 mm	177	149	127	109	95	84	74	66	59	54	49	44	41	37	34

SOBRECARGA DE USO CARGA PRESIÓN



ESPESOR (MM)	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	2	2,1	2,2	2,3	2,4	2,5
0,6 mm	186	144	113	90	74	61	51	43	36	31	27	23	20	18	16
0,7 mm	217	168	132	105	86	71	59	50	42	36	31	27	24	21	19
0,75 mm	233	179	141	113	92	76	63	53	45	39	33	29	25	22	20
0,8 mm	249	191	151	121	98	81	67	57	48	41	36	31	27	24	21



ESPESOR (MM)	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	2	2,1	2,2	2,3	2,4	2,5
0,6 mm	280	235	200	173	150	132	117	104	88	76	65	57	50	44	39
0,7 mm	326	274	234	201	175	154	137	121	103	88	76	66	58	51	45
0,75 mm	350	294	250	216	188	165	146	130	110	95	82	71	62	55	48
0,8 mm	373	313	267	230	201	176	156	138	118	101	87	76	66	58	52

Coef. minoración material = 1,1

ELU ESTADO LÍMITE ÚLTIMO 1,5 sobrecarga de viento

ELS ESTADO LÍMITE SERVICIO flecha máx. < L/200

En posición falso techo descontar 1,35pp.

CARGA NO RECOMENDADA

KOVER SIGLO XXI, S.L. no se considera responsable en caso de incumplimiento de dichas normas.
KOVER SIGLO XXI, S.L. se reserva el derecho de efectuar cualquier modificación en las características y datos técnicos generales y particulares de sus perfiles, realizados por necesidades de producción o su mejora.