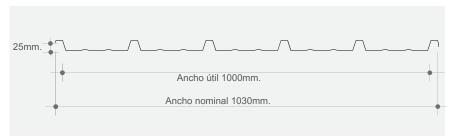


PA1000





Descripción

PA 1000 es una plancha de diseño trapezoidal conformada por seis nervios y cinco valles disponible en Acero Zincalum, Galvanizado o Prepintado. Se presenta como una solución de cubierta y revestimiento orientada a proyectos que requieran una plancha de diseño arquitectónico con trapecios de baja altura.

El diseño de nervio pequeño y delgado sumado a su capacidad de ser instalado dejando la trascara a la vista aumenta las posibilidades de aplicación, aportando con un alto valor estético sin perder sus características de resistencia y duración en el tiempo.

Su sistema de ensamble traslapado entrega una solución de rápida y fácil instalación que permite disminuir las pendientes mínimas aportando gran estanqueidad.

Dimensiones

- Ancho útil 1000mm. Ancho
- * nominal 1030mm. Altura
- trapecio 25mm. Traslape 30mm.
- Largo a pedido (12mt. máximo)
- *Para otros largos, consultar*

Espesor

- * Acero espesor 0.4mm. 0.5mm. 0.6mm.
- *Para otros espesores, consultar

Terminación

- * Zincalum o Galvanizado ASTM A792, GR37, AZ150
- Prepintado. ASTM A755/A755M-11, GR37

Usos

- Cubiertas (pendiente mín:
- * 10%) Revestimiento vertical
- Revestimiento horizontal
- Revestimiento neutro/trascara

Accesorios

- Tornillo autoperforante
- * Golilla "K"
- Sello espuma Caballete
- cumbrera

Adaptabilidad







Carta de colores

_ _ _ _



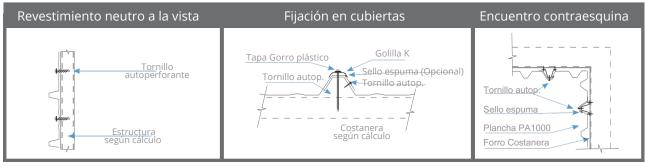
Beige RAL 1001
Amarillo RAL 1004
Sahara RAL 1000
Verde Musgo RAL 6011
Verde Follaje RAL 6002
Verde Claro RAL 6018

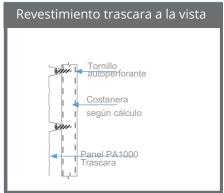
Celeste RAL 5012 Azul
Piedra RAL 5009 Azul
Cobalto RAL 5005
Terracota RAL 3009
Rojo RAL 3020 Naranjo
RAL 2004

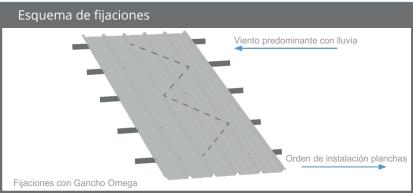


PA1000

Instalación







PLANCHA PA1000			CARGAS ADMISIBLES PLANCHA PA1000 (Kg/m2).								
Condición de Apoyo	Espesor (mm.)	Tipo de Carga	DISTANCIAS ENTRE APOYOS (m)								
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00
A A	0,4	Sobrecarga	190	122	84	62	48	38	30	-	-
		Succión viento	238	153	106	78	60	47	38	-	-
	0,5	Sobrecarga	237	152	105	77	59	47	38	31	-
		Succión viento	297	190	132	97	74	59	47	39	-
	0,6	Sobrecarga	284	182	126	93	71	56	45	38	32
		Succión viento	354	227	158	116	89	70	57	47	39
A A	0,4	Sobrecarga	238	153	106	78	60	47	38	-	-
		Succión viento	192	123	85	63	48	38	31	-	-
	0,5	Sobrecarga	297	190	132	97	74	59	47	39	-
		Succión viento	239	153	106	78	60	47	38	32	-
	0,6	Sobrecarga	354	227	158	116	89	70	57	47	39
		Succión viento	287	183	127	94	72	57	46	38	32
A A A	0,4	Sobrecarga	253	162	112	83	63	50	40	4	
		Succión viento	205	131	91	67	51	40	33	2	
	0,50	Sobrecarga	316	202	140	103	79	62	50	3	
		Succión viento	256	164	114	83	64	51	41	4	
	0,60	Sobrecarga	378	242	168	123	95	75	60	5	42
		Succión viento	306	196	136	100	77	61	49	0	34

i) Se considera un acero de calidad ASTM A792 Gr.37 (Fy = 2600 kg/cm2) iii) Se considera una deformación admisible igual a L/200. ii)Se considera un módulo de Elasticidad, E = 2070000 kg/cm2.

**Los valores indicados en la tabla corresponden a una luz de máxima permisible para sobrecarga uniformemente distribuida calculado teóricamente.

**Esta tabla se presenta como una guia. PROACEROS no se responsabiliza del uso que se le dé. Se reserva el derecho de modificar la información sin previo aviso.