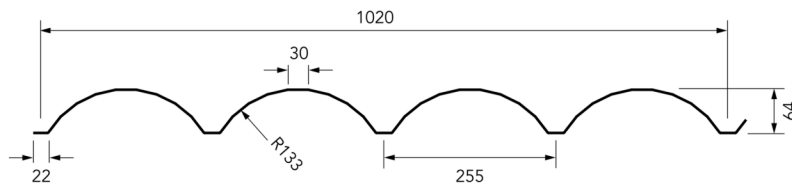


KEO

SECCIÓN



Detalle solape

COMPOSICIÓN 3D



DESCRIPCIÓN Y APLICACIONES

Perfil KEO para fachada arquitectónica. Chapa metálica de acero autoportante destinada como revestimiento exterior de fachada simple o sándwich (en posición horizontal y/o vertical).

Perfilado en base de acero galvanizado y Pre-lacado en revestimiento. Amplia gama de colores

Altura de nervio 64 mm y un paso de onda de 255 mm.

Espesores de 0,7 mm a 1,00 mm

Ancho útil de 1.020 mm.

Longitud mínima 1.200 mm Longitud máxima 11.900 mm

Posibilidad de perforado para iluminación y ventilación natural.

CERTIFICACIONES DEL PRODUCTO

Acero	EN 10346
Recubrimiento orgánico	EN 10169
Tolerancias dimensionales	EN 10143

VENTAJAS

Fácil instalación y ligereza. Posibilidad de perforado. Amplia gama de colores.

REACCIÓN AL FUEGO

Clasificación A1 / Clase C-s3,d0 (para revestimiento Plastisol PCV)


PROPIEDADES


	ESPESOR (mm)			
	0,70	0,75	0,80	1,00
Peso (Kg/m²)	6,73	7,22	7,70	9,62
Ig (cm⁴/ml)	37,57	40,42	43,28	54,71

KEO

CARGAS DE USO (daN/m²)

Flecha admisible: L/200

 Luz VANO (m)	PRESIÓN				SUCCIÓN			
	Espesor (mm)							
	0,70	0,75	0,80	1,00	0,70	0,75	0,80	1,00
2,75	146	157	168		146	157	168	
3,00	112	121	129	163	112	121	129	163
3,25	88	95	102	129	88	95	102	129
3,50	71	76	81	103	71	76	81	103
3,75	57	62	66	84	57	62	66	84

 Luz VANO (m)	PRESIÓN				SUCCIÓN			
	Espesor (mm)							
	0,70	0,75	0,80	1,00	0,70	0,75	0,80	1,00
3,50	170	183	196		122	131	140	176
3,75	138	148	159		106	114	122	154
4,00	114	122	131	166	93	100	107	135
4,25	95	102	109	138	82	89	95	120
4,50	80	86	92	116	74	79	85	107
4,75	68	73	78	99	66	71	76	96
5,00	58	63	67	85	58	63	67	85
5,25	50	54	58	73	50	54	58	73