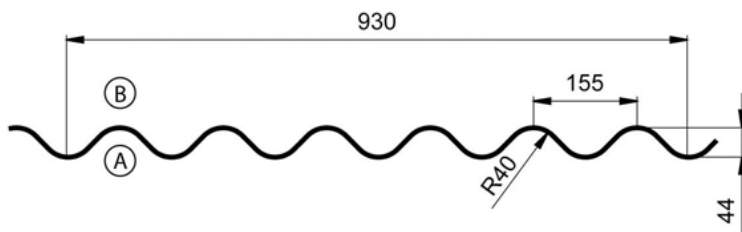


CHAPA GRAN ONDA 44

Perfil



Descripción

Perfil Gran Onda 44 utilizado para cubiertas o fachadas (simples o sándwich "in situ"). Como soporte interior del cerramiento puede llegar a alcanzar luces de hasta 3 m. Este perfil puede ser curvado (con capacidad portante) para su utilización como elemento resistente de las cubiertas curvadas autoportantes.

Especificaciones

Espesor mm	Peso daN/m ²	Momento Inercia mm ⁴ /m	Ancho nominal (mm)
0,60	6,33	172.792	930
0,70	7,38	201.603	
0,80	8,44	230.419	
1,00	10,55	288.070	

Posición color cara "B"

Pedido mínimo 250 m²

Material

Clase de acero según norma UNE-EN 10346

Recubrimiento orgánico según norma EN 10169

Tolerancias dimensionales según norma EN 10346

Reacción al fuego según norma EN 14782

Sobrecargas kg/m²*

Nº Apoyos	Espesor (mm)	Sobrecarga viento (daN/m ²)									
		65	80	95	110	125	140	155	170	185	200
2	0,60	2,75 / 3,60	2,55 / 3,25	2,40 / 3,00	2,30 / 2,80	2,20 / 2,60	2,15 / 2,45	2,05 / 2,35	2,00 / 2,25	1,95 / 2,15	1,90 / 2,05
	0,70	2,90 / 3,90	2,70 / 3,50	2,55 / 3,25	2,45 / 3,00	2,35 / 2,80	2,25 / 2,65	2,15 / 2,50	2,10 / 2,40	2,05 / 2,30	2,00 / 2,20
	0,80	3,05 / 4,20	2,85 / 3,75	2,65 / 3,45	2,55 / 3,20	2,45 / 3,00	2,35 / 2,85	2,25 / 2,70	2,20 / 2,55	2,15 / 2,45	2,10 / 2,35
	1,00	3,25 / 4,65	3,05 / 4,20	2,90 / 3,85	2,75 / 3,60	2,60 / 3,35	2,55 / 3,15	2,45 / 3,00	2,35 / 2,90	2,30 / 2,75	2,25 / 2,65
3	0,60	3,60 / 3,60	3,25 / 3,25	3,00 / 3,00	2,75 / 2,75	2,60 / 2,60	2,45 / 2,45	2,35 / 2,35	2,20 / 2,20	2,15 / 2,15	2,05 / 2,05
	0,70	3,90 / 3,90	3,50 / 3,50	3,25 / 3,25	3,00 / 3,00	2,80 / 2,80	2,65 / 2,65	2,50 / 2,50	2,40 / 2,40	2,30 / 2,30	2,20 / 2,20
	0,80	4,10 / 4,20	3,75 / 3,75	3,45 / 3,45	3,20 / 3,20	3,00 / 3,00	2,85 / 2,85	2,70 / 2,70	2,55 / 2,55	2,45 / 2,45	2,35 / 2,35
	1,00	4,40 / 4,65	4,10 / 4,20	3,85 / 3,85	3,60 / 3,60	3,35 / 3,35	3,15 / 3,15	3,00 / 3,00	2,85 / 2,85	2,75 / 2,75	2,65 / 2,65
4	0,60	3,40 / 4,05	3,20 / 3,65	3,00 / 3,35	2,85 / 3,10	2,75 / 2,90	2,65 / 2,75	2,55 / 2,60	2,45 / 2,50	2,40 / 2,40	2,30 / 2,30
	0,70	3,60 / 4,35	3,35 / 3,95	3,15 / 3,60	3,00 / 3,35	2,90 / 3,15	2,75 / 2,95	2,70 / 2,80	2,60 / 2,70	2,55 / 2,55	2,45 / 2,45
	0,80	3,75 / 4,65	3,50 / 4,20	3,30 / 3,85	3,15 / 3,60	3,00 / 3,35	2,90 / 3,15	2,80 / 3,00	2,70 / 2,85	2,65 / 2,75	2,55 / 2,65
	1,00	4,05 / 5,20	3,75 / 4,70	3,55 / 4,30	3,40 / 4,00	3,25 / 3,75	3,15 / 3,55	3,00 / 3,35	2,95 / 3,20	2,85 / 3,10	2,75 / 2,95

*Comprobaciones realizadas a Flexión, Cortante, Flecha (L / 200)