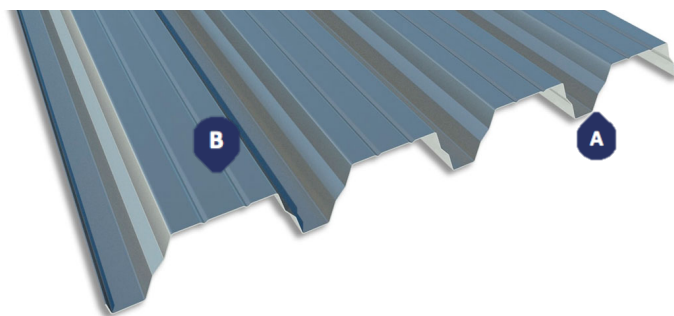


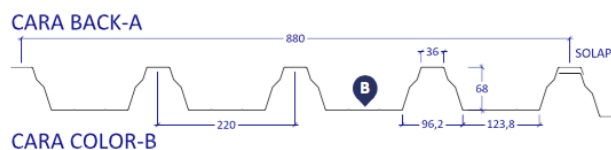
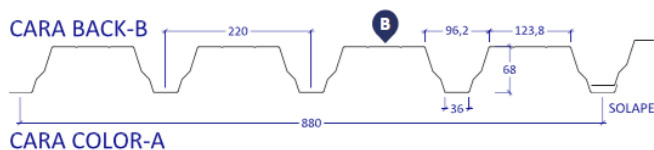
DECK 68

COMPOSICIÓN 3D



SECCIÓN POSICIÓN CUBIERTA

SECCIÓN POSICIÓN FACHADA



DESCRIPCIÓN Y APLICACIONES

La chapa gredada 68/DECK está formada por una hoja de acero con las siguientes características y tipos de acabado:

Galvanizado: DX51D + Z140 a Z275

Prelacado: S220GD + Z140 a Z275

Longitud mínima 1.000 mm. Longitud máxima limitada por el transporte.

Ancho útil 880 mm

Espesor (mm): 0,70 / 0,80 / 1,00 / 1,20

Está concebida como cerramiento de cubiertas DECK con pendientes mínimas del 1%

CERTIFICACIONES DEL PRODUCTO

Marcado CE EN 14782 | EN 1090

Tipo de Acero EN 10346

Recubrimiento orgánico EN 10169

Tolerancias dimensionales EN 10143

LUCES MÁXIMAS RECOMENDADAS EN FUNCIÓN DE LA CARGA PARA POSICIÓN CUBIERTA

Cargas admisibles (daN/m²) en función de la distancia entre apoyos (m.)

1 VANO	PRESIÓN SOBRE CARA B								CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
e(mm)	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	P (kg/m ²)	I (cm ⁴)	W (cm ³)
0,70	600	330	186	116					7.85	65.28	14.88
0,80	690	382	215	132					8.90	74.57	16.99
1,00	870	475	270	166	110				11.16	93.27	21.37
1,20	1045	570	323	200	130				13.35	113.26	25.22
2 VANOS	PRESIÓN SOBRE CARA B								CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
e(mm)	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,00	5,50	P (kg/m ²)	I (cm ⁴)	W (cm ³)
0,70	615	390	270	196	151	115			7.85	65.28	14.88
0,80	702	450	308	225	170	133	108		8.90	74.57	16.99
1,00	875	561	385	280	214	165	135		11.16	93.27	21.37
1,20	1049	669	462	335	252	200	160	116	13.35	113.26	25.22

NOTA: Los valores recogidos en la tabla son cargas admisibles sin mayorar que se deberán comparar con la suma de cargas características de cada proyecto. Tablas válidas únicamente para pre-dimensionamiento. El proyectista deberá realizar el cálculo estructural acorde a la normativa aplicable