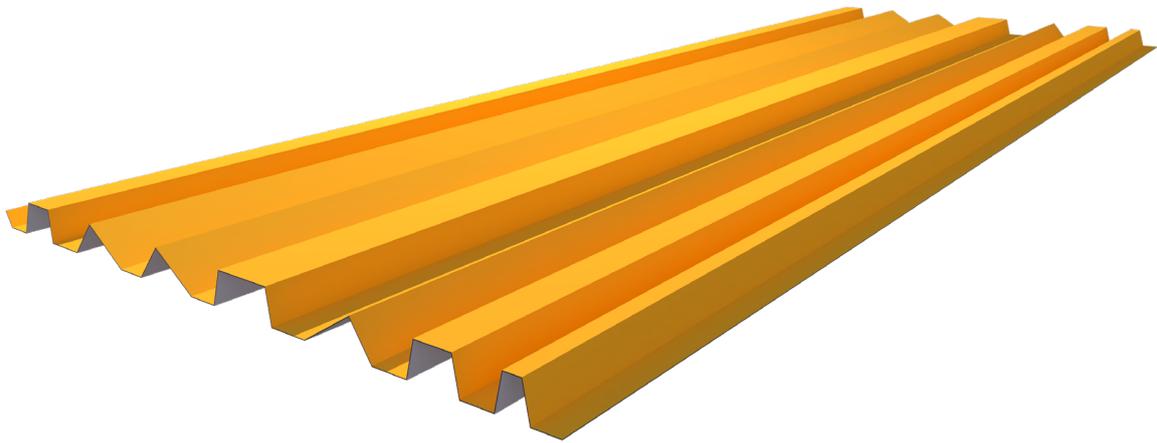


Galaxy / MX846-7

Gama MyWall / Envolvertes metálicas arquitectónicas para fachadas



- Perfil grecado de chapa de acero estructural galvanizado en caliente, de alta eficiencia estructural.
- Envolvertes metálicas para fachadas en edificación industrial, comercial e instalaciones deportivas.
- Producto con marcado CE acorde a la norma EN 14782 y EN 1090.
- Ancho útil de 846 mm mediante solape y longitudes de fabricación de hasta 8.000 mm.
- Extensa paleta de colores y amplia gama de recubrimientos de alta durabilidad.

CE

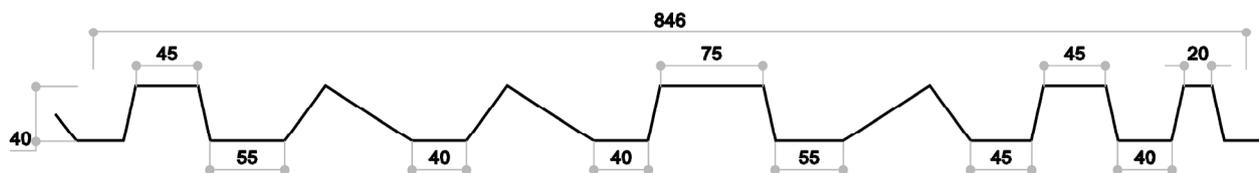

Kingspan

TECZONE

Galaxy / MX846-7

Perfil gama MyWall

CARACTERÍSTICAS DE FABRICACIÓN



Ancho útil	846 mm
Longitud máxima de fabricación	8.000 mm
Tipo de acero	Estándar S220GD
Espesores	0,6 / 0,7 mm
Recubrimientos	Estándar Galvanizado Z275 Galvanizado y lacado con poliéster silicona 25 µm
	Especial HD, HDS, HDX, PVDF

Certificaciones chapa de acero

Acero empleado conforme a norma EN10346 (galvanizado) y a norma EN 10169 (recubrimientos orgánicos).

Certificación del perfil MX846-7

Marcado CE acorde a las normas EN 14782:2006 y EN 1090-1:2009+A1:2011.



DATOS TÉCNICOS DEL PERFIL

ESPESOR (mm)	PESO DEL PERFIL (kg/m ²)
0,6	6,96
0,7	8,12

REACCIÓN AL FUEGO

El perfil MX846-7 tiene la clasificación de reacción al fuego A1 según EN 13501-1:2018 (Euroclases).

Galaxy / MX846-7

Perfil gama MyWall

CARGAS MÁXIMAS ADMISIBLES A PRESIÓN (daN/m²)

e (mm)	APOYOS	LUZ ENTRE APOYOS (mm)							
		750	1.000	1.250	1.500	1.750	2.000	2.250	2.500
0,6		837	470	301	209	153	116	82	60
		833	511	344	240	177	135	107	87
		1012	625	424	300	221	169	134	108
0,7		982	552	353	245	180	135	95	70
		1015	619	405	281	206	158	125	100
		1236	757	506	351	258	198	156	126

1 daN/m² ≈ 1 kp/m²

CARGAS MÁXIMAS ADMISIBLES A SUCCIÓN (daN/m²)

e (mm)	APOYOS	LUZ ENTRE APOYOS (mm)							
		750	1.000	1.250	1.500	1.750	2.000	2.250	2.500
0,6		-931	-533	-344	-240	-170	-115	-82	-60
		-837	-470	-301	-209	-153	-117	-93	-75
		-1047	-588	-376	-261	-192	-147	-116	-94
0,7		-1108	-632	-405	-281	-202	-137	-97	-71
		-982	-552	-353	-245	-180	-138	-109	-88
		-1228	-690	-441	-306	-225	-172	-136	-110

1 daN/m² ≈ 1 kp/m²

NOTAS:

- Los valores recogidos en la tabla son cargas admisibles sin mayorar, que se deberán comparar con la suma de cargas características (sin mayorar) de cada proyecto.
- Tablas calculadas según norma Eurocódigo 3, parte 1.3. Criterio de flecha máxima admisible: L/200, donde L es la distancia entre correas de soporte.
- Tablas válidas únicamente para pre-dimensionamiento. El proyectista deberá realizar el cálculo estructural acorde a la normativa aplicable en cada país.
- Para el caso de cargas de presión, se ha realizado el cálculo para un ancho de apoyo de 200 mm. En caso de tener un ancho de apoyo inferior, los valores de carga admisible se pueden ver reducidos significativamente.
- Para otras configuraciones o casos de carga contacte con nuestro departamento técnico. Kingspan | Teczone declina expresamente cualquier responsabilidad derivada del uso de estas tablas.



Descargue la versión más actualizada escaneando el QR o accediendo [aquí](#)

Teczone Española S.A.U. se reserva el derecho a modificar el contenido de este documento sin previo aviso. Se ha procurado que el contenido de esta publicación sea exacto, pero Teczone Española S.A.U. y sus empresas filiales no se hacen responsables de los errores ni de la información que pueda inducir a error. Las sugerencias sobre el uso final o la aplicación de los productos o métodos de trabajo son meramente informativas y Teczone Española S.A.U. y sus filiales no aceptan ninguna responsabilidad al respecto.