

FICHA TÉCNICA

Resistente a la corrosión (D)



Sounds Beautiful

Resistente a la corrosión (D)

- Variedad de accesorios con acabado de alta resistencia a la corrosión conforme a la clase D
- Compatible con la perfilería de alta resistencia a la corrosión Chicago Metallic
- Se utiliza en ambientes con condiciones de exposición a la humedad conforme a la clase D

Gama

Familia de producto		Descripción	Capacidad de carga	Altura (mm)	Contenido Caja: uds.	Contenido Caja: kg
FH B D		Suspensión plegada especial/ECR clase D	35 kg	57,5	100	1,5
TR D M6		Varilla roscada M6/ECR clase D / L=1000 mm			100	16,7
SS D M6		Manguito separador M6/ECR clase D			100	0,8
NUT D M6		Tuerca M6/ECR clase D			100	0,2
CAP D M6		Tapón protector de plástico M6/ECR clase D			100	0,165

Capacidad



Resistencia a la corrosión

D



Medio ambiente

Totalmente recicitable



Prestaciones y colores de las perfiles y de los accesorios Chicago Metallic



Reacción al fuego

La clasificación de reacción al fuego cumple con la norma EN 13501-1. La perifería en acero Chicago Metallic y sus accesorios no son combustibles.



Resistencia al fuego

La resistencia al fuego de la perifería en acero Chicago Metallic cumple con la norma EN 13501-2.



Resistencia a la corrosión

Los productos Chicago Metallic son de acero galvanizado en caliente, siguiendo el proceso de fabricación de Sendzimir, y cumplen con la clase de corrosión EN 13964 (A, B, D). Los sistemas estándar de Clase B están cubiertos de manera uniforme en ambos lados con 100 g / m² de zinc. El refuerzo de la resistencia a la corrosión de los sistemas y accesorios de clase C y D tienen respectivamente una capa de 100g/m² y 275g/m² de zinc aplicada uniformemente en ambos lados y están protegidos por una capa adicional de pintura de 20 micrones en cada lado.



Capacidad de carga máxima

La capacidad de carga máxima (carga máxima kg/m² aplicable al sistema de perifería sin exceder la deflexión permitida de los componentes individuales) cumple con la norma EN 13964. El valor acumulado de la deflexión del sistema (indicado en las fichas técnicas) no debe exceder la deflexión máxima recomendada por clase 1 estándar. La configuración de un proyecto especial que utiliza tamaños de modulación no estándar, como se menciona en las fichas técnicas, debe ser calculada por los servicios técnicos de Rockfon.

10/2025 | Todos los códigos de colores mencionados se basan en la carta de colores NCS Natural Colour System®, licencia y propiedad de NCS Colour AB, Stockholm 2012 o el color RAL Standard. Documento no contractual. Sujeto a modificaciones sin previo aviso. Créditos fotos: Rockfon.

Sounds Beautiful



Part of ROCKWOOL Group / www.rockfon.es