

FICHA TÉCNICA

## Alambres



Sounds Beautiful

# Alambres

- Suspensiones para sectores y aplicaciones específicas
- Alambre con protección galvanizada para condiciones normales
- Cinta perforada de suspensión para condiciones irregulares

## Gama

Familia de producto		Descripción	Capacidad de carga	Contenido Caja: uds.	Contenido Caja: kg
WH ALU		Alambre de aluminio de Ø 4 mm / L=1500 mm	20 kg	100	6
STRAP		Cinta perforada de suspensión (en bobinas) / L=50000 mm		1	5,5

## Capacidad





## 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 periferia en acero Chicago Metallic y sus accesorios no son combustibles.



### Resistencia al fuego

La resistencia al fuego de la periferia 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 / m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup> y 275g/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup> aplicable al sistema de periferia 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.

# Sounds Beautiful

