

FICHA TÉCNICA

Chicago Metallic Ultraline 3500

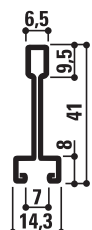


Sounds Beautiful

Chicago Metallic Ultraline 3500

- Secundarios con encaje a click
- Estructura con forma estética y ranura central que crea un acabado de techo de diseño
- Diferentes posibles combinaciones de colores
- Posibilidad de colgar publicidad o carteles

Sección transversal

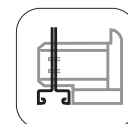


Paneles compatibles













Conexión

Canto recto



Gama

Familia de producto		Descripción	Altura (mm)	Longitud (mm)	Colores	Con-tenido Caja: uds.	Con-tenido Caja: ml	Con-tenido Caja: kg	Con-tenido Palet: cajas	Con-tenido Palet: kg
Primario										
UL MR		Primario Ultraline - con ranuras cada 600 mm	41	3600	8GB, 8BB, 8WB	20	72	28,9	50	1446
UL MR			41	3600	8WW	20	72	28,9	50	1446
UL MR		Primario Ultraline - con ranuras cada 300 mm	41	3600	8WW, 8BB, 8WB, 8GB	20	72	28,9	50	1446
Secundario										
UL CT		Secundario Ultraline	41	600	8GB, 8BB, 8WB	70	42	16,4	72	1184
UL CT			41	600	8WW	70	42	16,4	72	1184
UL CT		Secundario Ultraline - con una ranura	41	1200	8GB, 8BB, 8WB	40	48	18,7	70	1312
UL CT			41	1200	8WW	40	48	18,7	70	1312
UL CT		Secundario Ultraline - sin ranuras	41	1200	8WW, 8BB, 8WB, 8GB	40	48	18,7	70	1312
Opciones para remates										
L19x24		Remate en L 24x19 mm	24	3050	Color-all, 04, 88, 11, 001, 901	40	122	23	60	1379
L19x24			24	3050	001	40	122	23	60	1379
J32x15x8		Remate en J 32x15x7,5 mm	32	3050	001	32	97,6	23,6	60	1416
Accesorios										
FH B		Suspensión corrediza plegada para perfiles en T Chicago Metallic	57,5			100		1,5		
UL CAP		Pletina de relleno para tapar los encajes del Ultraline				100		0,5		
UL BOLT M6		Perno M6x25 para fixation clip T15				100		0,7		
UL WC		Conector para remate con Ultraline + J32x15x8				100		2,1		

Póngase en contacto con Rockfon® para más información sobre la gama completa de remates y accesorios.

Tenga en cuenta que no todos los colores están disponibles para todos los productos. Le recomendamos que consulte la gama de colores que se ofrecen actualmente para cada producto. Si necesita más asesoramiento o tiene alguna preferencia de color específica, no dude en ponerse en contacto con Rockfon.



Posición de las ranuras y de los orificios de suspensión

Familia de producto	Descripción	Altura (mm)	Longitud (mm)	Ranuras	Distancia entre ranuras (mm)
UL MR	Primario Ultraline - con ranuras cada 600 mm	41	3600	6	 300 / 600 / 4 x 600 / 300
UL MR		41	3600	6	 300 / 600 / 4 x 600 / 300
UL MR	Primario Ultraline - con ranuras cada 300 mm	41	3600	12	 150 / 300 / 10 x 300 / 150
UL CT	Secundario Ultraline	41	600	0	 600
UL CT		41	600	0	 600
UL CT	Secundario Ultraline - con una ranura	41	1200	1	 600 / 600
UL CT		41	1200	1	 600 / 600
UL CT	Secundario Ultraline - sin ranuras	41	1200	0	 1200

Longitudes y ranuras especiales también disponibles bajo pedido.

Capacidad



Capacidad de carga

Kg/m ²			
Distancia de los cuelgues (mm)	Modulación (mm)	Flexión máxima	
		2,5 mm	4,0 mm
1200	600 x 600	9,8	16,3
1200	1200 x 600	10,7	17,6



Reacción al fuego

A1



Resistencia a la corrosión

C



Medio ambiente

Totalmente reciclable

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 perfilería en acero Chicago Metallic y sus accesorios no son combustibles.



Resistencia al fuego

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



Colores

La perfilería Chicago Metallic está disponible en muchos colores basados en la carta de colores del sistema RAL y NCS, medidos de acuerdo con ISO 7724-2 e ISO 7724-3. Los colores pueden diferir ligeramente de sus referencias RAL y NCS. La perfilería Chicago Metallic está disponible en acabado de brillo bajo, medio y alto con valores promedio de 5, 15 y 50 unidades, respectivamente. El brillo se mide según la norma EN. Los perfiles Chicago Metallic están disponibles en una variedad de acabados, que van desde el mate hasta el alto brillo, con un promedio respectivo de <5, 15 y 50 unidades en un ángulo de 60°. El acabado mate se mide en un ángulo de 85°. Consulta la leyenda de colores para conocer sus valores medios. La unidad de brillo se mide de acuerdo con EN13523 parte 2. 13523 parte 2 a un ángulo de 60°.



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 perfilería 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.



Mantenimiento

Todos los perfiles de Chicago Metallic se pueden limpiar con agua y un detergente suave mediante una esponja de espuma de melamina o un paño de microfibra.

Códigos de colores

Tenga en cuenta que no todos los colores están disponibles para todos los productos. Le recomendamos que consulte la gama de colores que se ofrecen actualmente para cada producto. Si necesita más asesoramiento o tiene alguna preferencia de color específica, no dude en ponerse en contacto con Rockfon.

Blanco 001 RAL 9003	Blanco 901 RAL 9010	Blanco 01 White 916	Matt White 11 RAL 9003
Gris platino 54 RAL 7035	Gris aluminio 04 RAL 9006	Acero galvanizado 00/69	Matt Black 88 RAL 9004
Brushed Alu 534	Espejo Chrome 14	Carrara 57	Dorado Brass 16
Blanco 001 / Blanco 001 (8WW) RAL 9003 / RAL 9003	Negro 08 / Negro 08 (8BB) RAL 9005 / RAL 9005	Blanco 001 / Negro 08 (8WB) RAL 9003 / RAL 9005	Gris aluminio 04 / Negro 08 (8GB) RAL 9006 / RAL 9005

Valor L: 93 Brillo: 2 en
ángulos de 60° y 85°

Brillo: 4,5 en ángulo de 60°
y 11,5 en ángulo de 85°

Rockfon Color-all®

 <p>Mustard - 51 NCS S 2050-Y20R</p>	 <p>Sand - 30 NCS S 1020-Y30R</p>	 <p>Stucco - 20 NCS S 1005-Y20R</p>			
 <p>Scarlet - 71 NCS S 5040-Y90R</p>	 <p>Coral - 76 NCS S 3040-Y90R</p>	 <p>Seashell - 75 NCS S 1010-Y70R</p>	 <p>Petal - 74 NCS S 1005-Y60R</p>		
 <p>Seaweed - 34 NCS S 8005-G</p>	 <p>Eucalyptus - 32 NCS S 6020-B90G</p>	 <p>Sage - 31 NCS S 3010-G10Y</p>	 <p>Mint - 12 NCS S 0505-G10Y</p>		
 <p>Space - 49 NCS S 7020-B</p>	 <p>Storm - 48 NCS S 5030-R90B**</p>	 <p>Azure - 47 NCS S 3020-B</p>	 <p>Fresh - 42 NCS S 2010-B10G</p>		
 <p>Earth - 25 NCS S 5010-Y50R</p>	 <p>Clay - 26 NCS S 5005-G50Y</p>	 <p>Linen - 22 NCS S 4005-Y50R</p>	 <p>Sandalwood - 13 NCS S 2010-Y70R</p>	 <p>Chalk - 21 NCS S 2005-Y40R</p>	
 <p>Ebony - 28 NCS S 8005-R</p>	 <p>Cork - 24 NCS S 4010-Y30R</p>	 <p>Hemp - 23 NCS S 3005-Y</p>			
 <p>Iron - 18 NCS S 7502-B</p>	 <p>Concrete - 06 NCS S 5502-B</p>	 <p>Mastic - 17 NCS S 4000-N</p>	 <p>Zinc - 05 NCS S 4005-R50B</p>	 <p>Mercury - 62 NCS S 3005-R80B*</p>	
 <p>Charcoal - 09 NCS S 8500-N</p>	 <p>Anthracite - 08 NCS S 7005-B</p>	 <p>Gravel - 03 NCS S 3502-B</p>	 <p>Plaster - 02 NCS S 2005-R80B</p>	 <p>Stone - 01 NCS S 2000-N</p>	 <p>Moon - 10 NCS S 1005-R80B</p>

* El color contiene pigmentos de efecto.

** El color está entre NCS S 5030-R90B y NCS S 6030-R90B.

Tenga en cuenta que no todos los colores están disponibles para todos los productos. Le recomendamos que consulte la gama de colores que se ofrecen actualmente para cada producto. Si necesita más asesoramiento o tiene alguna preferencia de color específica, no dude en ponerse en contacto con Rockfon.

Los códigos NCS indican la coincidencia de color más parecida. El tono real de la perfilería Rockfon Color-all® puede diferir ligeramente de los colores impresos debido a la textura de la superficie. Las muestras están disponibles bajo petición.

Sounds Beautiful

