

FICHA TÉCNICA

## **Chicago Metallic 150 mm Bandraster 3150**



**Sounds Beautiful**

# Chicago Metallic 150 mm Bandraster 3150

- El sistema de perfiles planos de 150 mm de ancho está adecuado para la colocación alta de mamparas móviles de gran anchura
- Adecuado para la instalación de barreras acústicas o anti incendios en el plénium
- Sistema compatible con una amplia gama de perfiles secundarios y de accesorios
- Compatible con techos con perfilera vista

## Sección transversal



## Paneles compatibles

Visto





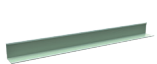






## Conexión

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										
BR150		Primario bandraster 150 mm	35,4	3600	001	4	14,4	22,4	30	672
Secundario										
BR100 T15 HD CT		Secundario T15 a gancho para bandraster	38		11, 001					
BR100 T24 CT		Secundario T24 a gancho para bandraster	38		001, 11					
BR100 T24 HD CT			38		001, 11					
Opciones para remates										
L24x24		Remate en L 24x24 mm	24	3050	04, 88, 11, 001, 901	40	122	25,5	60	1528
L24x24			24	3050	Color-all, 04, 88, 11, 001, 901	20	61	13	60	782
W10x15		Remate escalonado 15x15x10 mm	15	3050	001, 11, 04, 88, 901	30	91,5	19,9	60	1191
Accesorios										
BR150 LC		Conexión longitudinal para Bandraster 150 mm				25		4,5		
BR150 CC		Conexión a cruz para Bandraster 150 mm				25		4		
BR150 WC		Suspensión mural para Bandraster 150 mm				25		4		

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.



Familia de producto		Descripción	Altura (mm)	Longitud (mm)	Colores	Contenido Caja: uds.	Contenido Caja: ml	Contenido Caja: kg	Contenido Palet: cajas	Contenido Palet: kg
BR150 H		Suspensión recta para Bandraster 150 mm	100			100		5,3		
BR150 HB		Suspensión plegada para Bandraster 150 mm	84,5			100		5,4		
PINC BR		Punzonadora de ranuras para bandraster 50, 75, 100, 125, 150 mm				1		2,5		
NH NAIL		Clavo de fijación para Nonius				200		1,3		
NH CLIP		Clip sujeción para Nonius				200		1,3		
NH 90		Pieza superior suspensión Nonius	85			100		2,4		
NH BR150		Suspensión Nonius para Bandraster de 150 mm	130,8			100		6,8		

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.

## Capacidad



Reacción al fuego

A1



Resistencia a la corrosión

B



Medio ambiente

Totalmente reciclable

# Prestaciones y colores de las perfilerías 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 / 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 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 periferia 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

