

FICHA TÉCNICA

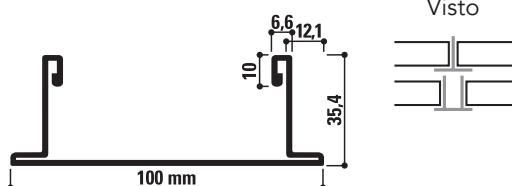
Chicago Metallic 100 mm Bandraster 3100



Chicago Metallic 100 mm Bandraster 3100

- Perfil plano de 100 mm
- Adecuado para la instalación de barreras acústicas o anti incendios en el plénium
- Adecuado para la colocación de mamparas móviles

Sección transversal



Paneles compatibles

Visto

Conexión

Canto recto



Gama

Familia de producto		Descripción	Altura (mm)	Lon-gitud (mm)	Colores	Con-tenido Caja: uds.	Con-tenido Caja: ml	Con-tenido Caja: kg	Con-tenido Palet: cajas	Con-tenido Palet: kg
Primario										
BR100		Primario bandraster 100 mm - sin ranuras	35,4	3600	11, 001	8	28,8	30,9	30	928
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					
Accesorios										
BR100 LC		Conexión longitudinal para Bandraster de 100 mm				25		3,5		
BR100 CC		Conexión a cruz para Bandraster de 100 mm				25		2,7		
BR100 WC		Suspensión mural para Bandraster de 100 mm				25		2,7		
BR100 HB		Suspensión plegada para Bandraster de 100 mm	84,7			100		3,4		

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)	Lon-gitud (mm)	Colores	Con-tenido Caja: uds.	Con-tenido Caja: ml	Con-tenido Caja: kg	Con-tenido Palet: cajas	Con-tenido Palet: kg
BR100 H		Suspensión recta para Bandraster de 100 mm	100			100		3,4		
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
C37		Remate en C 20x40x20 mm	40	3050	901, 88, 04, 001, 11	32	97,6	32,5	30	975
W8x12		Remate escalonado 15x12x8x15 mm	15	3050	001, 11, 04, 88, 901	30	91,5	17,9	60	1075
Accesarios										
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 BR100		Suspensión Nonius para Bandraster de 100 mm	107,9			100		4,1		

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.

Capacidad



Reacción al fuego

A1



Resistencia a la corrosión

B



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 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.



Colores

La periferia Chicago Metallic está disponible en muchos colores basados en la carta de colores del sistema RAL y NCS, medidas de acuerdo con ISO 7724-2 e ISO 7724-3. Los colores pueden diferir ligeramente de sus referencias RAL y NCS. La periferia 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 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.

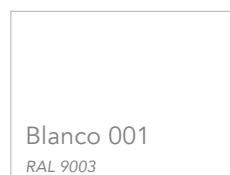


Mantenimiento

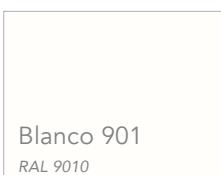
Todos los perfiles de Chicago Metallic se pueden limpiar con agua y un detergente suave mediante una esponja de espuma de melamina o un paño de microfibra.

Códigos de colores

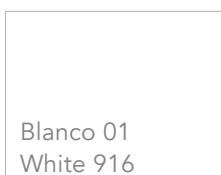
Tenga en cuenta que no todos los colores están disponibles para todos los productos. Le recomendamos que consulte la gama de colores que se ofrecen actualmente para cada producto. Si necesita más asesoramiento o tiene alguna preferencia de color específica, no dude en ponerse en contacto con Rockfon.



Blanco 001
RAL 9003



Blanco 901
RAL 9010



Blanco 01
White 916



Matt White 11
RAL 9003

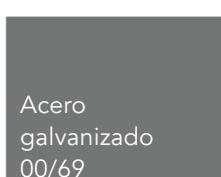
Valor L: 93 Brillo: 2 en
ángulos de 60° y 85°



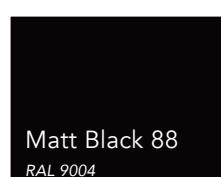
Gris platino 54
RAL 7035



Gris aluminio 04
RAL 9006

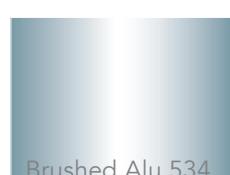


Acero
galvanizado
00/69



Matt Black 88
RAL 9004

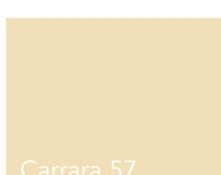
Brillo: 4,5 en ángulo de 60°
y 11,5 en ángulo de 85°



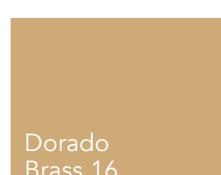
Brushed Alu 534



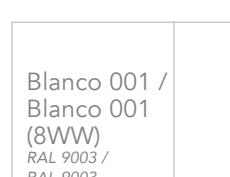
Espejo
Chrome 14



Carrara 57



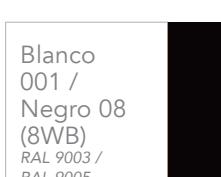
Dorado
Brass 16



Blanco 001 /
Blanco 001
(8WW)
RAL 9003 /
RAL 9003



Negro 08 /
Negro 08
(8BB)
RAL 9005 /
RAL 9005

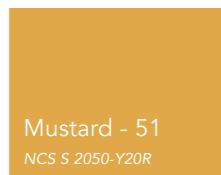


Blanco
001 /
Negro 08
(8WB)
RAL 9003 /
RAL 9005



Gris aluminio
04 /
Negro 08
(8GB)
RAL 9006 /
RAL 9005

Rockfon Color-all®



Mustard - 51
NCS S 2050-Y20R



Sand - 30
NCS S 1020-Y30R



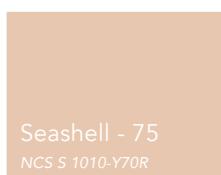
Stucco - 20
NCS S 1005-Y20R



Scarlet - 71
NCS S 5040-Y90R



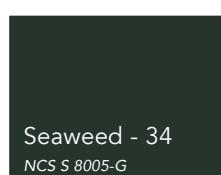
Coral - 76
NCS S 3040-Y90R



Seashell - 75
NCS S 1010-Y70R



Petal - 74
NCS S 1005-Y60R



Seaweed - 34
NCS S 8005-G



Eucalyptus - 32
NCS S 6020-B90G



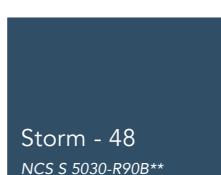
Sage - 31
NCS S 3010-G10Y



Mint - 12
NCS S 0505-G10Y



Space - 49
NCS S 7020-B



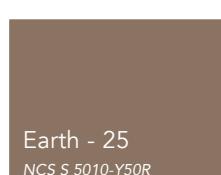
Storm - 48
NCS S 5030-R90B**



Azure - 47
NCS S 3020-B



Fresh - 42
NCS S 2010-B10G



Earth - 25
NCS S 5010-Y50R



Clay - 26
NCS S 5005-G50Y



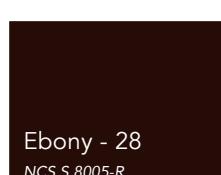
Linen - 22
NCS S 4005-Y50R



Sandalwood - 13
NCS S 2010-Y70R



Chalk - 21
NCS S 2005-Y40R



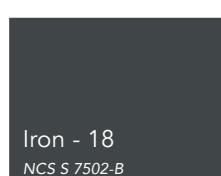
Ebony - 28
NCS S 8005-R



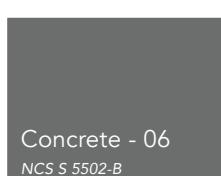
Cork - 24
NCS S 4010-Y30R



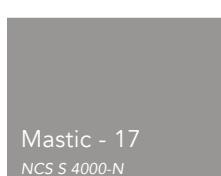
Hemp - 23
NCS S 3005-Y



Iron - 18
NCS S 7502-B



Concrete - 06
NCS S 5502-B



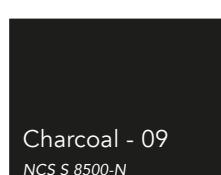
Mastic - 17
NCS S 4000-N



Zinc - 05
NCS S 4005-R50B



Mercury - 62
NCS S 3005-R80B*



Charcoal - 09
NCS S 8500-N



Anthracite - 08
NCS S 7005-B



Gravel - 03
NCS S 3502-B



Plaster - 02
NCS S 2005-R80B



Stone - 01
NCS S 2000-N



Moon - 10
NCS S 1005-R80B

* 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 ponerte 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

