

FICHA TÉCNICA

Chicago Metallic T35 Hook 650

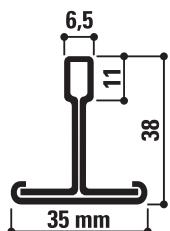


Sounds Beautiful

Chicago Metallic T35 Hook 650

- Perfilería T35 con primario de encaje por lengüeta y secundarios de canto recto
- Se utiliza para techos industriales de grandes dimensiones y/o pesados
- Perfilería robusta y perfectamente alineada pudiendo ser desmontada repetidamente
- Perfilería toda en 38 mm de altura proporcionando alta capacidad de carga y compatibilidad con los accesorios

Sección transversal



Paneles compatibles



Conexión



Gama

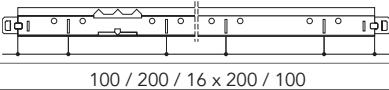
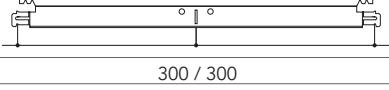
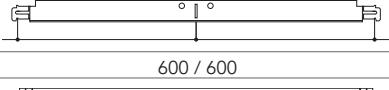
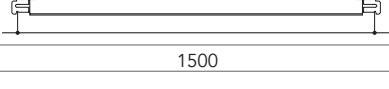
Familia de producto		Descripción	Altura (mm)	Lon-gitud (mm)	Colores	Con-tenido Caja: uds.	Con-tenido Caja: ml	Con-tenido Caja: kg	Con-tenido Palet: cajas	Con-tenido Palet: kg
Primario										
T35 MR HOOK		Primario T35 con lengüeta	38	3600	001, 00, 88, 04	15	54	22,8	50	1140
Secundario										
T35 CT HOOK		Secundario T35 con gancho	38	600	001, 00, 88, 04	50	30	12,3	70	862
T35 CT HOOK			38	1200	001, 00, 88, 04	40	48	19,6	36	706
T35 CT HOOK			38	1500	001, 00, 88, 04	40	60	24,5	36	881
Opciones para remates										
L30x30		Remate en L 30x30 mm	30	3050	04, 00, 001	25	76,25	23,3	60	1400
Accesorios										
FH B		Suspensión corrediza plegada para perfiles en T Chicago Metallic	57,5			100		1,5		
HDC 6 P1		Clip anti-levantamiento de acero para paneles con espesor 45-110 mm (canto A) (para combinar con HDC 6 P2)				100		0,9		
HDC 6 P2		Clip anti-levantamiento de acero combinable con clip anti-levantamiento HDC 6 P1				100		2,7		
HDC 2		Clip anti-levantamiento de plástico para paneles con espesor 25-30 mm (canto A), 40 mm (canto E, D)				150		1,65	48	95
HDC 3		Clip anti-levantamiento de plástico para paneles con espesor 40 mm (canto A), 50 mm (canto D)				100		1,12	96	125
QH HH 140		Cuelgue rápido con 2 ganchos				100		3,6	72	

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 ponerte en contacto con Rockfon.



Posición de las ranuras y de los orificios de suspensión

Familia de producto	Descripción	Altura (mm)	Lon-gitud (mm)	Ranuras	Distancia entre ranuras (mm)
T35 MR HOOK	Primario T35 con lengüeta	38	3600	18	 100 / 200 / 16 x 200 / 100
T35 CT HOOK	Secundario T35 con gancho	38	600	1	 300 / 300
T35 CT HOOK		38	1200	1	 600 / 600
T35 CT HOOK		38	1500	0	 1500

Capacidad



Capacidad de carga

La modulación "1500 x 1000" es particularmente adecuada para instalar Rockfon® Rockshed

Distancia de los cuelgues (mm)	Modulación (mm)	Kg/m ²	
		2,5 mm	4,0 mm
1200	600 x 600	11,8	19,9
1200	1200 x 600	13,0	21,5
1200	1500 x 1000	4,7	7,9
1500	1500 x 1000	3,2	5,6



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, medidas 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.

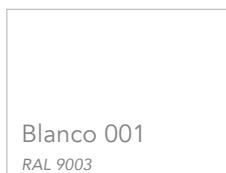


Mantenimiento

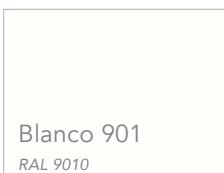
Todos los perfiles de Chicago Metallic se pueden limpiar con agua y un detergente suave mediante una esponja de espuma de melamina o un paño de microfibra.

Códigos de colores

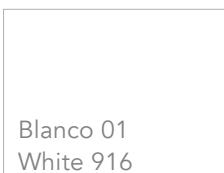
Tenga en cuenta que no todos los colores están disponibles para todos los productos. Le recomendamos que consulte la gama de colores que se ofrecen actualmente para cada producto. Si necesita más asesoramiento o tiene alguna preferencia de color específica, no dude en ponerse en contacto con Rockfon.



Blanco 001
RAL 9003



Blanco 901
RAL 9010



Blanco 01
White 916



Matt White 11
RAL 9003

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



Gris platino 54
RAL 7035



Gris aluminio 04
RAL 9006

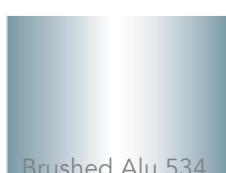


Acero
galvanizado
00/69



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



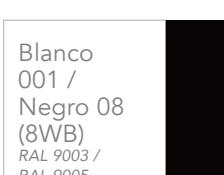
Dorado
Brass 16



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



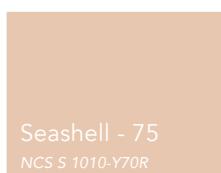
Stucco - 20
NCS S 1005-Y20R



Scarlet - 71
NCS S 5040-Y90R



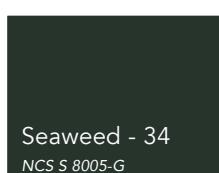
Coral - 76
NCS S 3040-Y90R



Seashell - 75
NCS S 1010-Y70R



Petal - 74
NCS S 1005-Y60R



Seaweed - 34
NCS S 8005-G



Eucalyptus - 32
NCS S 6020-B90G



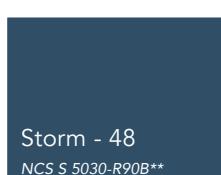
Sage - 31
NCS S 3010-G10Y



Mint - 12
NCS S 0505-G10Y



Space - 49
NCS S 7020-B



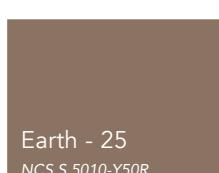
Storm - 48
NCS S 5030-R90B**



Azure - 47
NCS S 3020-B



Fresh - 42
NCS S 2010-B10G



Earth - 25
NCS S 5010-Y50R



Clay - 26
NCS S 5005-G50Y



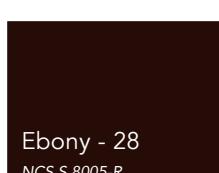
Linen - 22
NCS S 4005-Y50R



Sandalwood - 13
NCS S 2010-Y70R



Chalk - 21
NCS S 2005-Y40R



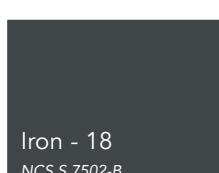
Ebony - 28
NCS S 8005-R



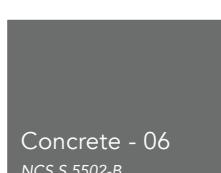
Cork - 24
NCS S 4010-Y30R



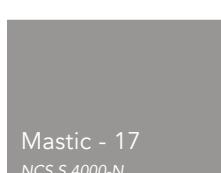
Hemp - 23
NCS S 3005-Y



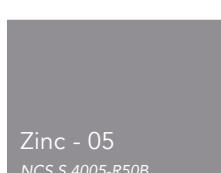
Iron - 18
NCS S 7502-B



Concrete - 06
NCS S 5502-B



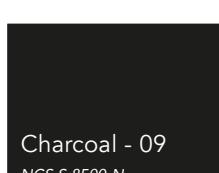
Mastic - 17
NCS S 4000-N



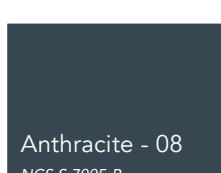
Zinc - 05
NCS S 4005-R50B



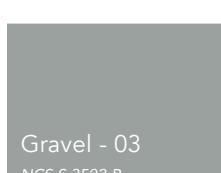
Mercury - 62
NCS S 3005-R80B*



Charcoal - 09
NCS S 8500-N



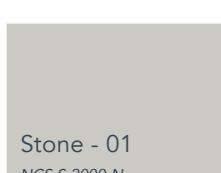
Anthracite - 08
NCS S 7005-B



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.

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