

FICHA TÉCNICA

Chicago Metallic T24 Universal Longspan 8280

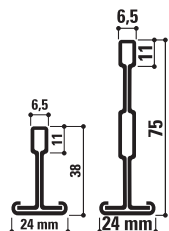


Sounds Beautiful

Chicago Metallic T24 Universal Longspan 8280

- Perfil T24 primario universal con altura de 75 mm compatible con secundarios a click o a gancho
- Compatibles con perfiles secundarios Chicago Metallic 2850 y 2890
- Menor cantidad de suspensiones ahorro en tiempo

Sección transversal



Paneles compatibles



Conexión

Encaje sobrepuesto + 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										
T24x75 MR CL&HK		Primario T24 x 75 mm	75	3600	001, 04, 88, 11	8	28,8	21	50	1050
Secundario										
T24 CT HOOK		Secundario T24 a gancho	38	600	Color-all, 04, 534, 57, 16, 14, 88, 11, 54, 001, 901	45	27	8,2	70	573
T24 CT HOOK			38	1200	Color-all, 04, 534, 57, 16, 14, 88, 11, 54, 001, 901	45	54	15,7	72	1131
T24 CT HOOK			38	1800	Color-all, 04, 534, 57, 16, 14, 88, 11, 54, 001, 901	25	45	16,2	60	972
T24 CT CLICK		Secundario T24 a click	38	600	Color-all, 04, 534, 57, 16, 14, 88, 11, 54, 001, 901	45	27	8,2	70	574
T24 CT CLICK			38	1200	Color-all, 04, 534, 57, 16, 14, 88, 11, 54, 001, 901	45	54	15,7	72	1131
T24 CT CLICK			38	1800	001, 901, 04, 88, 54, 57, 534, 14, 16, 11	25	45	16,2	60	972

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)
T24x75 MR CL&HK	Primario T24 x 75 mm	75	3600	36	 50 / 100 / 34 x 100 / 50
T24 CT HOOK	Secundario T24 a gancho	38	600	1	 300 / 300
T24 CT HOOK		38	1200	3	 300 / 300 / 300 / 300
T24 CT HOOK		38	1800	5	 300 / 300 / 3 x 300 / 300
T24 CT CLICK		38	600	1	 300 / 300
T24 CT CLICK	Secundario T24 a click	38	1200	3	 300 / 300 / 300 / 300
T24 CT CLICK		38	1800	5	 300 / 300 / 3 x 300 / 300

Longitudes y ranuras especiales también disponibles bajo pedido.

Capacidad



Capacidad de carga

El instalador debe comprobar que no se sobrepase la carga admisible por punto de suspensión.

Luz máx. (mm) - flexión máx. = L/500 (máx. = 4 mm)											
Distancia entre primarios	Distancia entre secundarios	Tipo de secundario	Distancia máx. entre puntos de suspensión en mm								
			kg/m² de techo suspendido								
			2,5	3	3,5	4	5	7	10	12	15
1200	600	T24 CT CLICK 1200	3470	3340	3230	3140	2970	2720	2420	2270	2050
1200	600	T24 CT HOOK 1200	3980	3340	3230	3140	2970	2720	2420	2270	2050
1800	600	T24 CT CLICK 1800	2880	2720	2560	2410	2110	1430	--	--	--
1800	600	T24 CT HOOK 1800	2880	2720	2560	2410	2110	1430	--	--	--



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 / 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

