

FICHA TÉCNICA












# Chicago Metallic™ Perfiles de Transición en Alu



# Chicago Metallic™ Perfiles de Transición en Alu

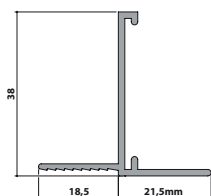
- Gama de perfiles en aluminio de diferentes formas y dimensiones
- Se utiliza para pasar de un techo desmontable a un techo de placa de yeso laminado
- Color completamente acorde con los distintos sistemas de perfilería Chicago Metallic™

## Gama

Familia de producto		Descripción	Longitud (mm)	Colores	Contenido Caja: uds.	Contenido Caja: ml	Contenido Caja: kg	Contenido Palet: cajas	Contenido Palet: kg
Opciones para remates									
TP ALU L0		Transición en forma de L a una placa encajada / sin junta	3000	001	10	30	9	20	180
TP ALU L8		Transición en forma de L a una placa tegular / sin junta	3000	001	20	60	18	20	360
TP ALU L15		Perfil de transición en L para un panel Rockfon® con borde X o M / sin junta	3000	001	10	30	11	40	425
TP ALU 15L		Transición en forma de L a una placa encajada / junta de 15 mm	3000	001	10	30	12	20	240
TP ALU 15C		Transición en forma de C a un techo metálico / Junta de 15 mm	3000	001	10	30	14	20	280
TP ALU R6		Perfil oculto de 6 mm para placas de yeso laminado	3000	901	25	75	10	20	
TP ALU R12,5		Perfil oculto de 12,5 mm para placas de yeso laminado	3000	901	25	75	11	50	
TP ALU R25		Perfil oculto de 25 mm para placas de yeso laminado	3000	901	20	60	11	20	
TP ALU RW12,5		Perfil de transición para placas de yeso laminado/ con junta de 12,5 mm	3000	901	20	60	15	20	300
TP ALU E12,5		Perfil de cubierta de 12,5 mm para placas de yeso laminado	3000	901	25	75	9	20	202
TP ALU E25		Perfil de tabica para placas de yeso laminado de 25mm	3000	901	25	75	12	20	

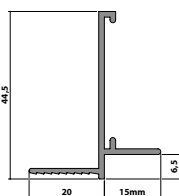
## Descripción del producto

TP ALU L0



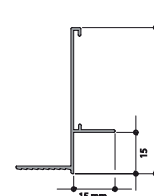
- Perfil de transición en aluminio en forma de L.  
Este perfil se utiliza para pasar de un techo de placa de yeso laminado a un techo desmontable.
- Espesor de acero:** 1,5 mm

TP ALU L8



- Perfil de transición de aluminio en forma de L.  
Este perfil se utiliza para pasar de un techo de placa de yeso laminado a un techo desmontable tegular.  
Su diseño garantiza un acabado a nivel con paneles tegulares de 8 mm.
- Espesor de acero:** 1,5 mm

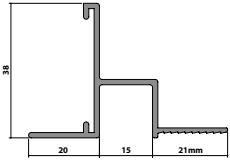
TP ALU L15



- Se usa el perfil para hacer una transición entre un techo de placa de yeso laminado y de Rockfon X,M cantos.  
El diseño del perfil asegura un perfectamente plano acabado con paneles escalonados de 15 mm.
- Espesor de acero:** 1,5 mm

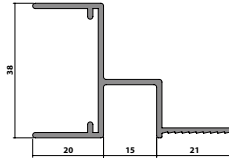
# Descripción del producto

## TP ALU 15L



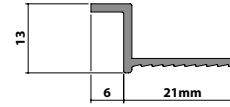
- Perfil de transición en aluminio en forma de L con fosa central de 15 mm.  
Este perfil se utiliza para pasar de un techo de placa de yeso laminado a un techo desmontable.  
**Espesor de acero:** 1,5 mm

## TP ALU 15C



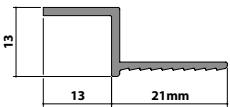
- Perfil de transición en aluminio en forma de C con fosa central de 15 mm.  
El perfil se utiliza para pasar de un techo de placa de yeso laminado a un techo desmontable. Su diseño permite el uso de clips de sujeción antielevamiento.  
**Espesor de acero:** 1,5 mm

## TP ALU R6



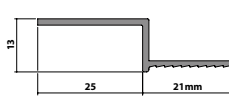
- Perfil en aluminio con parte vista de 6 mm.  
Este perfil se utiliza en vertical a la pared con placa de yeso laminado.  
**Espesor de acero:** 1,5 mm

## TP ALU R12,5



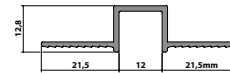
- Perfil en aluminio con parte vista de 12,5 mm.  
Este perfil se utiliza en vertical a la pared con placa de yeso laminado.  
**Espesor de acero:** 1,5 mm

## TP ALU R25



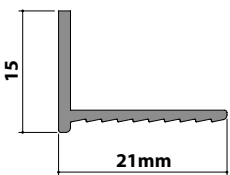
- Perfil en aluminio con parte vista de 25 mm.  
Este perfil se utiliza en vertical a la pared con placa de yeso laminado.  
**Espesor de acero:** 1,5 mm

## TP ALU RW12,5



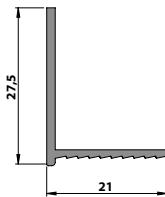
- Perfil en aluminio con parte vista de 12,5 mm.  
Puede utilizarse tanto en posición horizontal como vertical.  
Se utiliza para unir dos techos de placa de yeso laminado.  
**Espesor de acero:** 1,5 mm

## TP ALU E12,5



- Perfil remate en aluminio para placa de yeso laminado con parte vista de 15,3 mm.  
**Espesor de acero:** 1,5 mm

## TP ALU E25



- Perfil remate en aluminio para placa de yeso laminado con parte vista de 27,8 mm.  
**Espesor de acero:** 1,5 mm

# Capacidad



**Reacción al fuego**  
A2-s1,d0



**Resistencia a la corrosión**  
C



**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. Le 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 desviarse ligeramente de sus referencias RAL y NCS. La perfilería Chicago Metallic está disponibles 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, desde mate hasta 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. La resistencia a la corrosión mejorada de los sistemas y accesorios de Clase C y D es debido a una capa uniforme en ambos lados de 100 g / m<sup>2</sup> y 275 g / m<sup>2</sup> de zinc respectivamente, y a una protección por una capa adicional de pintura de 20 micras de 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 la clase estándar 1. Configuraciones especiales con tamaños de dimension no estándar, como se menciona en las fichas técnicas, debe ser calculada específicamente 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

Para conocer la disponibilidad de colores de los componentes individuales, consulte la tabla de la gama

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	
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.

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

# Sounds Beautiful

