Rockfon

DATENBLATT

Chicago Metallic Alu Übergangsprofile



Sounds Beautiful

Chicago Metallic Alu Übergangsprofile

- Ästhetische Lösung für den Übergang von Gipsplatten zu modularen Unterdecken
- Umfangreiches Sortiment an Alu-Profilen in verschiedenen Formen und Abmessungen
- Leicht zu schneiden und zu verarbeiten

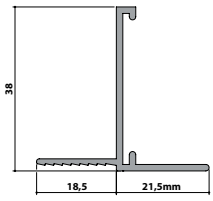
Sortiment

Produktgruppe		Produktbeschreibung	Länge (mm)	Farbe	Stck. pro Ver-pack-ung	m pro Ver-pack-ung	kg pro Ver-pack-ung	VE pro Palette	kg pro Pa-lette
Wandwinkel									
TP ALU L0		L-Übergangsprofil für Einlegeplatten / ohne Fuge	3000	001	10	30	9	20	180
TP ALU L8		L-Übergangsprofil für vertiefte Einlegeplatten / ohne Fuge	3000	001	20	60	18	20	360
TP ALU L15		L-Übergangsprofil für eine Rockfon® Platte mit X oder M Kante / ohne Fuge	3000		10	30	11	40	425
TP ALU 15C		C-Übergangsprofil für Metalldecken / Fuge von 15 mm	3000	001	10	30	14	20	280
TP ALU 15L		L-Übergangsprofil für Einlegeplatten / Fuge von 15 mm	3000	001	10	30	12	20	240

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Farben für jedes Produkt verfügbar sind. Die Sortiments-Übersicht zeigt, welche Farben derzeit für jeden Artikel angeboten werden. Bei Fragen oder speziellen Farbwünschen steht Rockfon Ihnen gerne zur Verfügung.

Produktbeschreibung

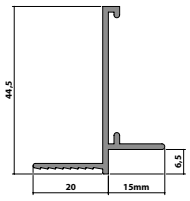
TP ALU L0



- Alu-Übergangsprofil ohne Fuge. Für den Übergang von Gipsplatten zu Deckenplatten mit A-Kante.

Materialstärke: 1,5 mm

TP ALU L8

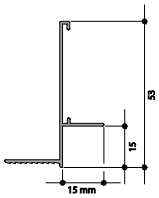


- Alu-Übergangsprofil ohne Fuge. Für den Übergang von Gipsplatten zu Deckenplatten mit 8mm E-Kante.

Materialstärke: 1,5 mm

Produktbeschreibung

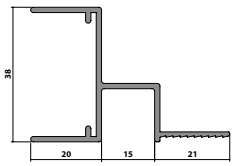
TP ALU L15



- Das Profil wird verwendet, um einen professionellen Übergang zwischen einer Gipskartondecke und einer Decke, bestehend aus Rockfon® Platten mit X oder M Kante zu machen.
  Das Design des Profils bürgt für eine perfekt glatte Oberfläche für 15 mm Tegularplatten.

Materialstärke: 1,5 mm

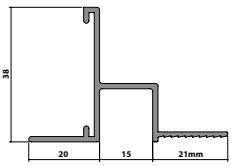
TP ALU 15C



- Alu-Übergangsprofil mit 15mm Fuge.
  Für den Übergang von Gipsplatten zu Metall-Deckenplatten.
  Das Design ermöglicht die Nutzung von Halteklammern.

Materialstärke: 1,5 mm

TP ALU 15L



- Alu-Übergangsprofil mit 15mm Fuge.
  Für den Übergang von Gipsplatten zu Deckenplatten mit A-Kante.

Materialstärke: 1,5 mm

Leistung

Brandverhalten
A2-s1,d0

Korrosionsbeständigkeitsklasse
C

Umwelt
Vollständig recycelbar

Die Leistungseigenschaften der Chicago Metallic Unterkonstruktionen und Zubehörteile

Brandverhalten

Das Brandverhalten wurde nach EN 13501-1 bestimmt. Chicago Metallic Stahl-Unterkonstruktionen und deren Zubehörteile sind nicht brennbar.

Feuerwiderstand

Eine Reihe von Chicago Metallic Unterkonstruktionen werden in Kombination mit verschiedenen Rockfon Deckenplatten getestet und sind klassifiziert nach der europäischen Norm EN 13501-2 und / oder nationalen Normen.

Farben

Chicago Metallic Unterkonstruktionen sind in verschiedenen Farben auf Grundlage der RAL und NCS-Farbsysteme verfügbar, gemessen nach ISO 7724-2 und ISO 7724-3 Standards. Die tatsächlichen Farben können geringfügig von dem tatsächlichen RAL oder NCS-Farbwert abweichen. Chicago Metallic-Unterkonstruktionen sind in verschiedenen Ausführungen von matt bis stark glänzend erhältlich, sie entsprechen jeweils einem Glanzgrad von <5, 15 und 50 in einem 60°-Winkel. Die matte Ausführung wird im 85°-Winkel gemessen. Die Durchschnittswerte sind der Farblegende zu entnehmen. Glanzwerte werden nach EN13523 Teil 2 gemessen.

Korrosionsbeständigkeit

Chicago Metallic Produkte werden aus galvanisiertem Stahl nach dem Sendzimirverfahren hergestellt und entsprechend der Korrosionsklassen des Produktstandards EN 13964 (A, B, C, D) eingestuft. Die Standard-Systeme der Klasse B sind mit 100 g/m² Zink geschützt, gleichmäßig aufgetragen auf beiden Seiten. Die korrosionsverstärkten (ECR) Systeme und Zubehörteile der Klasse C und D haben jeweils eine Schicht von 100 g/m² beziehungsweise 275 g/m² Zink, gleichmäßig aufgetragen auf beiden Seiten. Darüber hinaus sind sie zusätzlich geschützt durch einen 20 Mikrometer dicken Farbauftrag auf beiden Seiten.

Tragleistung

Die Tragleistung (max. kg/m² Belastung für die Unterkonstruktion ohne Überschreitung der zulässigen Durchbiegung der einzelnen Komponenten) wird nach EN 13964-Standard bestimmt. Der summierte Wert der Durchbiegung, zu sehen in den Datenblättern, überschreitet nicht die max. Durchbiegung des Klasse 1-Standards. Besondere Projekt-Konfigurationen, die von den Standardmodulgrößen in den Datenblättern abweichen, müssen vom technischen Rockfon-Support berechnet werden.

Reinigung

Alle Chicago Metallic Unterkonstruktionen können mit Wasser und einem milden Reinigungsmittel mittels Melaminschwamm oder Mikrofasertuch gereinigt werden.

Farblegende

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Farben für jedes Produkt verfügbar sind. Die Sortiments-Übersicht zeigt, welche Farben derzeit für jeden Artikel angeboten werden. Bei Fragen oder speziellen Farbwünschen steht Rockfon Ihnen gerne zur Verfügung.

Weiß 001 *RAL 9003*	Weiß 901 *RAL 9010*	Weiß 01 Weiß 916	Mattweiß 11 *RAL 9003*	*L-Wert: 93* *Glanzwert: 2 bei einem 60°- und 85°-Winkel*
Platinum 54 *RAL 7035*	Alugrau 04 *RAL 9006*	Galvanisierter Stahl 00 Galvanisierter Stahl 69	Mattschwarz 88 *RAL 9004*	*Glanzwert: 4,5 im 60°-Winkel und 11,5 im 85°-Winkel*
Gebürstetes Alu 534	Hochglanz Chrom 14	Carrara 57	Hochglanz goldfarben 16	
Weiß 001 / Weiß 001 (8WW) *RAL 9003 / RAL 9003*	Schwarz 08 / Schwarz 08 (8BB) *RAL 9005 / RAL 9005*	Weiß 001 / Schwarz 08 (8WB) *RAL 9003 / RAL 9005*	Alugrau 04 / Schwarz 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*

** Farbe enthält Effektpigmente.*
*** Farbe liegt zwischen NCS S 5030-R90B und NCS S 6030-R90B.*
Bitte beachten Sie, dass nicht alle Farben für jedes Produkt verfügbar sind. Die Sortiments-Übersicht zeigt, welche Farben derzeit für jeden Artikel angeboten werden. Bei Fragen oder speziellen Farbwünschen steht Rockfon Ihnen gerne zur Verfügung.

NCS-Codes stellen die nächstliegende Farbübereinstimmung dar. Die tatsächliche Farbe der Rockfon Color-all® Unterkonstruktion kann aufgrund der Oberflächenstruktur leicht von den gedruckten Farben abweichen. Muster sind auf Anfrage erhältlich.

Sounds Beautiful

09.2024 | Alle aufgeführten Farbcodes basieren auf dem NCS - Natural Colour System®©, eingetragenes und verwendetes Warenzeichen von NCS Colour AB, Stockholm 2012 oder dem RAL-Farbsystem. Der Hersteller behält sich Änderungen im Produktportfolio und in der Produkttechnologie ohne vorherige Ankündigung vor. Rockfon übernimmt keine Verantwortung für Druckfehler.