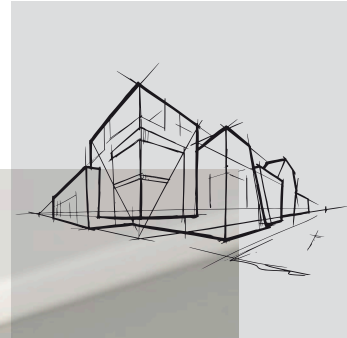


Chicago Metallic™ J-Profile






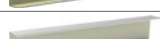

Datenblatt



Chicago Metallic™ J-Profile

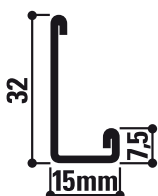
- Umfangreiches Sortiment an ungleichschenkligen Profilen
- Einsetzbar u.a. als Rahmenprofil, Einfassprofil oder Abschlussprofil
- Verschiedenste Abmessungen und Ausführungen für unterschiedlichste Einsatzbereiche
- Perfekte Farbübereinstimmung mit den Chicago Metallic™ Unterkonstruktions-Systemen

Sortiment

Produktgruppe		Produktbeschreibung	Länge (mm)	Farbe	Stck. pro Verpackung	m pro Verpackung	kg pro Verpackung	VE pro Palette	kg pro Palette
Wandwinkel									
J32x15x8		J-Profil 32x15x7,5 mm	3050	001	32	97,6	23,6	60	1416
J13		J-Profil 25 x13 x13 mm	3050	001, 901, 04, 88, 11	30	91,5	22	50	1101
J20		J-Profil 25x20x13 mm	3050	001, 901, 04, 88, 11	24	73,2	19,8	50	991
J25		J-Profil 25x25x13 mm	3050	001, 901, 04, 88, 11	24	73,2	21,1	40	843
J38		J-Profil 25x38x13 mm	3050	001, 901, 04, 88, 11	18	54,9	16,6	40	664
J40		J-Profil 25x40x13 mm	3050	001, 901, 04, 88, 11	18	54,9	19,7	35	690
J50		J-Profil 25x50x13 mm	3050	001, 901, 04, 88, 11	18	54,9	21,4	30	641

Produktbeschreibung

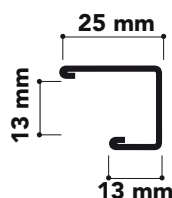
J32x15x8



- J-Profil 32 x 15 x 7,5 mm.
Besonders geeignet für die Kombination mit Chicago Metallic™ Ultraline®.

Materialstärke: 0,5 mm

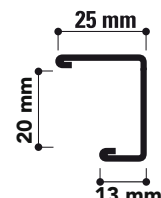
J13



- J-Profil 25 x 16,8 x 13 mm.
Geeignet für Platten mit einer Dicke bis 13 mm.

Materialstärke: 0,5 mm

J20

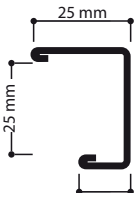


- J-Profil 25 x 23,8 x 13 mm.
Geeignet für Platten mit einer Dicke bis 20 mm.

Materialstärke: 0,5 mm

Produktbeschreibung

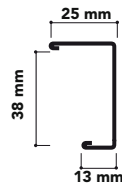
J25



- J-Profil 25 x 28,8 x 13 mm.
Geeignet für Platten mit einer Dicke bis 25 mm.

Materialstärke: 0,5 mm

J38



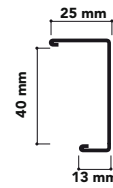
- Scharfkantiges J-Profil 25 x 39,2 x 13 mm.

Für die Kombination mit unserer 38 mm hohen Unterkonstruktions-Systemen.

Geeignet für Platten mit einer Dicke bis 38 mm.

Materialstärke: 0,5 mm

J40

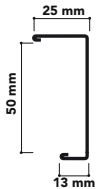


- J-Profil 25 x 43,8 x 13 mm.

Besonders geeignet für 40 mm dicke Platten und die Kombination mit Wandabsorber VertiQ System T.

Materialstärke: 0,5 mm

J50



- J-Profil 25 x 53,8 x 13 mm.
Geeignet für Platten mit einer Dicke bis 50 mm.

Materialstärke: 0,5 mm

LEISTUNG



Brandverhalten

A1



Korrosionsbeständigkeitsklasse

B



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

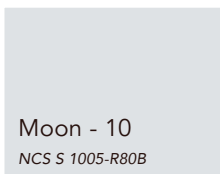
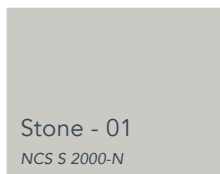
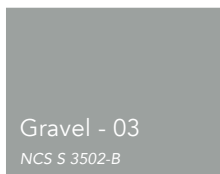
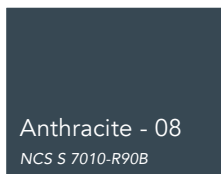
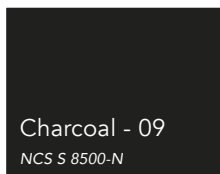
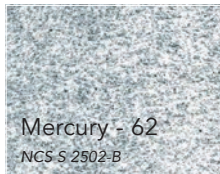
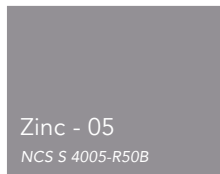
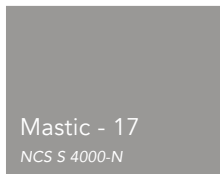
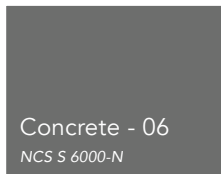
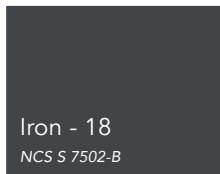
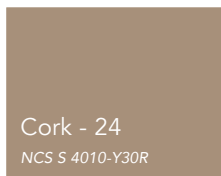
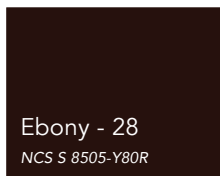
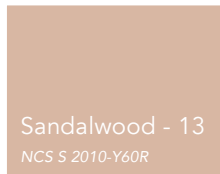
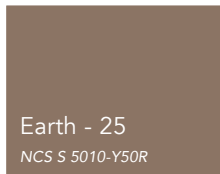
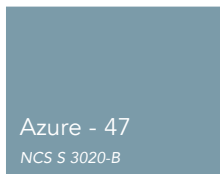
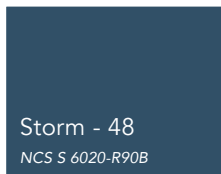
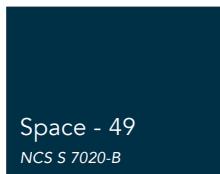
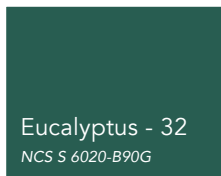
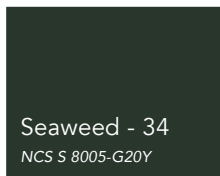
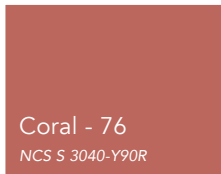
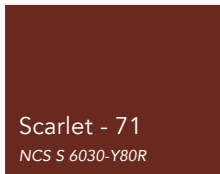
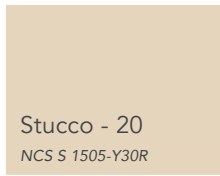
Alle Chicago Metallic Unterkonstruktionen können mit Wasser und einem milden Reinigungsmittel mittels Melaminschwamm oder Mikrofasertuch gereinigt werden.

Farblegende

Die Verfügbarkeit der Farben der einzelnen Komponenten entnehmen Sie bitte der obigen Sortimentstabelle

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

Rockfon Color-all®



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

