

DATENBLATT

# Chicago Metallic T15 Hook 2750

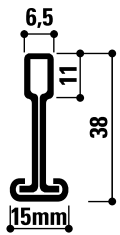


**Sounds Beautiful**

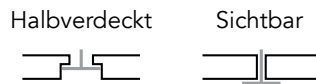
# Chicago Metallic T15 Hook 2750

- Sehr hochwertige T15 Hak-Unterkonstruktion mit universeller Hauptschiene für eine schnelle und sichere Montage
- Haupt- und Querschienen mit einer Höhe von 38 mm für hohe Tragfähigkeit und bestmögliche Kompatibilität
- Querschienen mit präziser zugeschnittener stumpfer Verbindung und passgenauer Hak-Verbindung
- Werkzeuglos demontierbar und wiederverwendbar

## Querschnitt

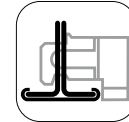


## Geeignete Kantenform



## Kupplung

Stumpfstossend



## Sortiment

Produktgruppe		Produktbeschreibung	Höhe (mm)	Länge (mm)	Farbe	Stck. pro Verpackung	m pro Verpackung	kg pro Verpackung	VE pro Palette	kg pro Palette
<b>Tragschiene</b>										
T15 MR CL&HK		Tragschiene T15 Klick / Hak	38	3600	001, 901, 04, 88, 14, 16, 534, 11	15	54	17,1	50	856
T15 MR CL&HK			38	3750	Color-All, 04, 88, 001, 901, 16, 534, 14, 11	15	56,25	17,9	50	893
<b>Querschiene</b>										
T15 CT HOOK		Querschiene T15 Hak	38	600	001, 901, 04, 88, 14, 16, 534, 11	45	27	7,1	70	497
T15 CT HOOK			38	625	001, 901, 04, 88, 14, 16, 534, 11	45	28,13	7,4	70	521
T15 CT HOOK			38	1200	001, 901, 04, 88, 14, 16, 534, 11	45	54	13,7	72	989
T15 CT HOOK			38	1250	001, 901, 04, 88, 14, 16, 534, 11	45	56,25	14,6	45	655
<b>Wandwinkel</b>										
L24x24		L-Wandwinkel 24x24 mm	24	3050	Color-All, 04, 88, 901, 11	40	122	25,5	60	1528
L24x24			24	3050	001	40	122	25,5	60	1528
L19x24		L-Wandwinkel 24x19 mm	24	3050	Color-All, 04, 88, 901, 11	40	122	23	60	1379
L19x24			24	3050	001	40	122	23	60	1379
W8x15		Stufenwandwinkel 25x8x15x15 mm	25	3050	001	35	106,75	29	60	1739
W8x12		Stufenwandwinkel 15x12x8x15 mm	15	3050	001, 11, 04, 88, 901	30	91,5	17,9	60	1075
<b>Zubehör</b>										
HDC 4		Stahl-Druckfeder für Platten von 15-20 mm (A-Kante)				100		0,3		
HDC 5		Stahl-Druckfeder für Platten ab 1 mm				1000		7,1		

Bitte kontaktieren Sie Rockfon® für die vollständige Übersicht des Zubehörs und der Wandwinkel.  
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.



## Position der Stanzungen und Abhängelöcher

Produktgruppe	Produktbeschreibung	Höhe (mm)	Länge (mm)	Slots	Stanzabstand (mm)
T15 MR CL&HK	Tragschiene T15 Klick / Hak	38	3600	36	50 / 100 / 34 x 100 / 50
T15 MR CL&HK		38	3750	24	78,125 / 156,25 / 22 x 156,25 / 78,125
T15 CT HOOK	Querschiene T15 Hak	38	600	1	300 / 300
T15 CT HOOK		38	625	1	312,5 / 312,5
T15 CT HOOK		38	1200	3	300 / 300 / 300 / 300
T15 CT HOOK		38	1250	3	312,5 / 312,5 / 312,5 / 312,5

## Leistung



### Tragfähigkeit

Abhängeabstand (mm)	Modulgröße (mm)	Kg/m <sup>2</sup>	
		Bei einer Gesamtdurchbiegung von...	
		2,5 mm	4,0 mm
1250	625 x 625	6,4	14,7
1250	1250 x 625	7,1	11,8



### 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/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup> beziehungsweise 275 g/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup> 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

