

DATENBLATT

Chicago Metallic™ T24 Hook 850

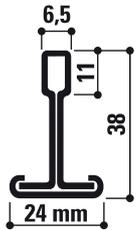


Sounds Beautiful

Chicago Metallic™ T24 Hook 850

- Sehr hochwertige und besonders stabile Hak-Unterkonstruktion mit 24 mm breiten T-Schienen
- Haupt- und Querschienen mit einer Höhe von 38 mm für hohe Tragfähigkeit und bestmögliche Kompatibilität
- Stumpfe Querschienen mit hochwertiger Hak-Verbindung sorgen für gute Ausrichtung der Unterkonstruktion
- Werkzeuglos demontierbar und wiederverwendbar für die verdeckte, halbverdeckte und sichtbare Montage

Querschnitt



Geeignete Kantenform

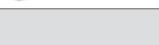


Kupplung

Stumpfstossend



Sortiment

Produktgruppe		Produktbeschreibung	Höhe (mm)	Länge (mm)	Farbe	Stck. pro Verpackung	m pro Verpackung	kg pro Verpackung	VE pro Palette	kg pro Palette
Tragschiene										
T24 MR HOOK		Tragschiene T24 Hak	38	2500	001, 901, 04, 88B, 14, 16, 534	25	62,5	22,5	50	1124
T24 MR HOOK			38	3750	001, 901, 04, 88B, 14, 16, 534	25	93,75	33,6	50	1682
Querschiene										
T24 CT HOOK		Querschiene T24 Hak	38	312,5	001, 901, 04, 88B, 14, 16, 534	150	46,88	13,6	70	953
T24 CT HOOK			38	625	001, 901, 04, 88B, 14, 16, 534, 11W	75	46,88	13,6	70	953
T24 CT HOOK			38	1250	001, 901, 04, 88B, 14, 16, 534, 11W	50	62,5	22	72	1587
T24 CT HOOK			38	1500	001, 901, 04, 88B, 14, 16, 534, 11W	50	75	26,4	36	952
T24 CT HOOK			38	1800	001, 901, 04, 88B, 14, 16, 534, 11W	50	90	31,7	36	1142
T24 CT HOOK			38	1875	001, 901, 04, 88B, 14, 16, 534	25	46,88	17,4	50	871
Wandwinkel										
L24x24		L-Wandwinkel 24x24 mm	24	3050	Color-All, 901, 11W, 88B, 04	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, 901, 04, 88B, 11W	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, 11W, 04, 88B, 901	30	91,5	17,9	60	1075
Zubehör										
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.



Position der Stanzungen und Abhängelöcher

Produktgruppe	Produktbeschreibung	Höhe (mm)	Länge (mm)	Slots	Stanzabstand (mm)
T24 MR HOOK	Tragschiene T24 Hak	38	2500	16	
T24 MR HOOK					78,125 / 156,25 / 14 x 156,25 / 78,125
T24 MR HOOK	Tragschiene T24 Hak	38	3750	24	
					78,125 / 156,25 / 22 x 156,25 / 78,125
T24 CT HOOK	Querschchiene T24 Hak	38	312,5	0	
T24 CT HOOK					312,5
T24 CT HOOK					312,5 / 312,5
T24 CT HOOK					
T24 CT HOOK					312,5 / 312,5 / 312,5 / 312,5
T24 CT HOOK					
T24 CT HOOK					1500
T24 CT HOOK					
T24 CT HOOK	300 / 300 / 3 x 300 / 300				
T24 CT HOOK	312,5 / 312,5 / 3 x 312,5 / 312,5				
T24 CT HOOK		312,5 / 312,5 / 3 x 312,5 / 312,5			

Auf Anfrage sind Sonderlängen und -Stanzungen lieferbar.

LEISTUNG



Tragfähigkeit

Abhängeabstand (mm)	Modulgröße (mm)	Kg/m ²	
		Bei einer Gesamtdurchbiegung von...	
		2,5 mm	4,0 mm
1250	625 x 625	8,8	14,7
1250	1250 x 625	9,7	16,0
1250	1875 x 625	2,6	4,5



Brandverhalten

A1 / A2-s1,d0 (Color-all)



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.

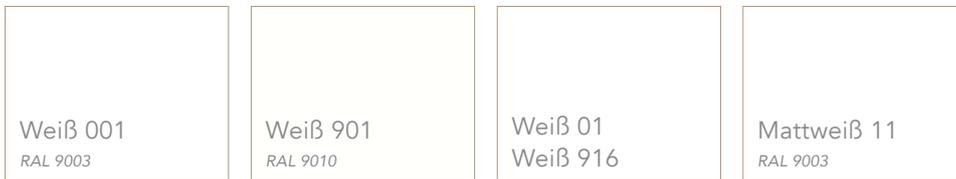


Reinigung

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

Farblegende

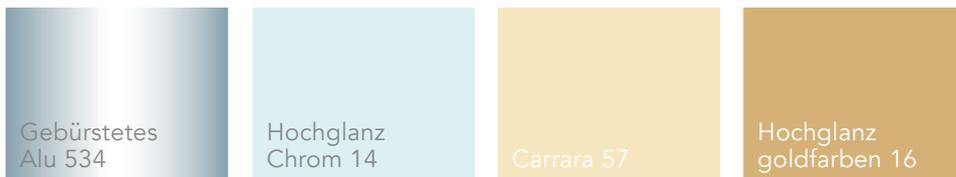
Die Verfügbarkeit der Farben der einzelnen Komponenten entnehmen Sie bitte der obigen Sortimentstabelle



L-Wert: 93
Glanzwert: 2 bei einem 60°- und 85°-Winkel



Glanzwert: 4,5 im 60°-Winkel und 11,5 im 85°-Winkel



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>

* Farbe enthält Effektpigmente

** Farbe liegt zwischen NCS S 5030-R90B und NCS S 6030-R90B.

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

