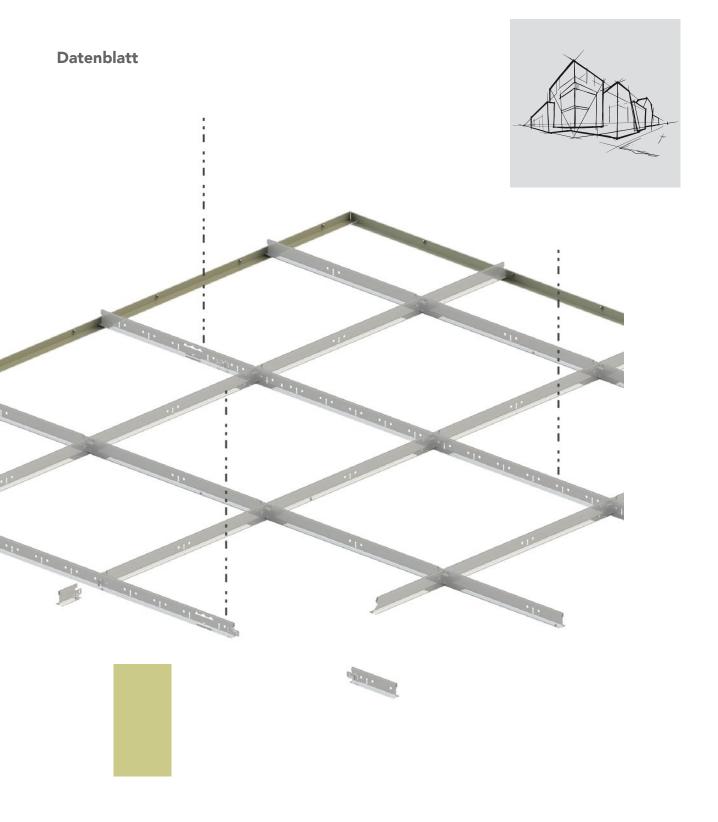


Chicago Metallic™ T24 Click D2890 ECR Class D



Chicago Metallic™ T24 Click D2890 ECR Class D

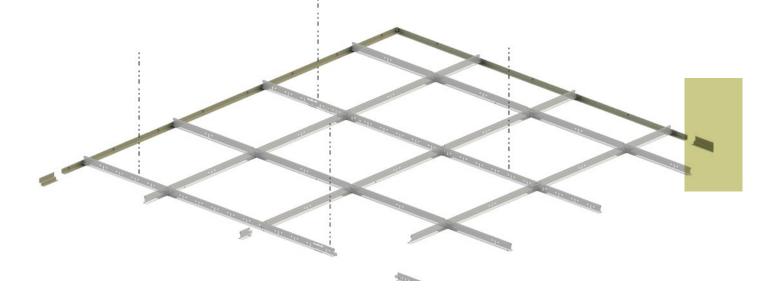
- Korrosionsbeständige Unterkonstruktion mit 24 mm breiten T-Schienen
- Spezielle, beidseitige Beschichtung sorgt für Korrosionsschutz der Klasse D gem. EN 13964
- Sämtliches Zubehör mit dem gleichen Korrosionsschutz verfügbar
- Einsetzbar in Bereichen in denen Bedingungen der Beanspruchungsklasse D gem. EN 13964 herrschen

Querschnitt Geeignete Kantenform Kupplung Verdeckt Halbverdeckt Sichtbar Gekröpft Gekröpft

Sortiment

Produktgruppe		Produktbeschreibung	Höhe (mm)	Länge (mm)	Farbe	Stck. pro Ver- pack- ung	m pro Ver- pack- ung	kg pro Ver- pack- ung	VE pro Palette	kg pro Palette
			Tragsch	iene						
T24 D MR CL&HK		Tragschiene T24 Klick ECR	38	3600	001	15	54	23,6	70	1649
T24 D MR CL&HK	. 1	Klasse D		3750	001	15	56,25	24,5	70	1718
	Querschiene									
T24 D CT CLICK	11.	Querschiene T24 Klick ECR Klasse D	38	600	001	45	27	9,8	70	684
T24 D CT CLICK			38	625	001	45	28,13	10,2	70	715
T24 D CT CLICK	1. 1.		38	1200	001	45	54	18,9	72	1357
T24 D CT CLICK			38	1250	001	45	56,25	19,9	45	896
Wandwinkel										
L24x24 D		L-Wandwinkel 24x24 mm Korrosionsschutzklasse D		3050	001	40	122	27	60	1620
L19x24 D		L-Wandwinkel 24x19 mm Korrosionsschutzklasse D	24	3050	001	40	122	23	60	1379
	Zubehör									
HDC 1	Pla 15	Druckfeder aus Kunststoff für atten von 15-20 mm (A-Kante), 5-30 mm (E-Kante), 20-25 mm (-,M- und Z-Kante), 20-30 mm (D-Kante)				100		1,34	48	80
NH D 85	No	oniusoberteil / gebogen / ECR Klasse D	85			50		1,4		
NH D CLIP	No.	Sicherungsstift für oniusabhänger / ECR Klasse D				100		0,7		
NH D T	N	oniusunterteil für T24x38 mm Schienen / ECR Klasse D				50		2,2		

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 D MR CL&HK		38	3600	36	50 / 100 / 34 × 100 / 50
T24 D MR CL&HK	Tragschiene T24 Klick ECR Klasse D	38	3750	24	78,125 / 156,25 / 22 x 156,25 / 78,125
T24 D CT CLICK		38	600	1	300 / 300
T24 D CT CLICK		38	625	1	312,5 / 312,5
T24 D CT CLICK	Querschiene T24 Klick ECR Klasse D	38	1200	3	300 / 300 / 300
T24 D CT CLICK		38	1250	3	312,5 / 312,5 / 312,5

Leistung



Tragfähigkeit

Brandverhalten

Kg/m²						
		Bei einer Gesamtdurchbiegung von				
Abhängeabstand (mm)	Modulgröße (mm)	2,5 mm	4,0 mm			
1200	600 x 600	9,9	16,5			
1200	1200 x 600	10,9	17,5			
1250	625 x 625	8,0	13,3			
1250	1250 x 625	8,8	14,5			



6



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.



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.



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.



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-Kon igurationen, die von den Standardmodulgrössen in den Datenblättern abweichen, müssen vom technischen Rockfon-Support berechnet werden.



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.



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

Weiss 001

Weiss 901 RAL 9010 Weiss 01 Weiss 916

Mattweiss 11

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

Platinum 54

Alugrau 04

Galvanisierter Stahl 00 Galvanisierter Stahl 69

Mattschwarz 88

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

Gebürstetes Alu 534

Hochglanz Chrom 14 Carrara 57

Hochglanz

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®

Stucco - 20 NCS S 1505-Y30R Scarlet - 71 Petal - 74 NCS S 6030-Y80R NCS S 1005-Y60R Seaweed - 34 Eucalyptus - 32 Mint - 12 NCS S 8005-G20Y NCS S 6020-B90G NCS S 1005-G10Y Space - 49 Storm - 48 NCS S 7020-B NCS S 6020-R90B Ebony - 28 NCS S 8505-Y80R Iron - 18 Mercury - 62 Charcoal - 09 Anthracite - 08 Plaster - 02 Stone - 01 Moon - 10 NCS S 8500-N NCS S 7010-R90B NCS S 2005-R80B NCS S 2000-N NCS S 1005-R80B

Sounds Beautiful

