

DATENBLATT

Chicago Metallic™ Screenline

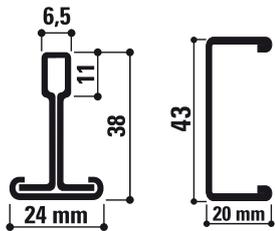


Sounds Beautiful

Chicago Metallic™ Screenline

- Hochwertiges Schienensystem für die modulare Gestaltung von Deckensegeln und Baffeln
- Aufeinander abgestimmte Komponenten ermöglichen eine einfache, flexible und wirtschaftliche Montage
- Perfekte Farbübereinstimmung mit den Chicago Metallic™ Unterkonstruktions-Systemen
- Auch als korrosionsbeständige Ausführung (Klasse D) erhältlich

Querschnitt



Geeignete Kantenform



Sortiment

Produktgruppe		Produktbeschreibung	Höhe (mm)	Länge (mm)	Farbe	Stck. pro Verpackung	m pro Verpackung	kg pro Verpackung	VE pro Palette	kg pro Palette
Tragschiene										
SCR C40 CC		Screenline Profil 20x43x20 mit zwei Eckanschlüssen	43	252,5	001, 04	8	2,02	0,7	165	113
SCR C40 CC			43	565	001, 04	8	4,52	1,5	55	84
SCR C40 CC			43	1190	001, 04	8	9,52	3,2	55	176
SCR C40 CC			43	1502,5	001, 04	8	12,02	4	55	223
SCR C40 CC			43	1815	001, 04	8	14,52	4,9	55	267
SCR C40 CC			43	2127,5	04, 001	8	17,02	5,7	55	316
SCR C40 CC			43	2440	001, 04	8	19,52	6,5	55	358
SCR C40 CC			43	3065	001, 04	8	24,52	8,2	55	449
SCR C40 CC			43	3690	001, 04	8	29,52	9,8	55	540
SCR C40 LC		Screenline Profil 20x43x20 mit einem Eckanschluss	43	2157,5	001, 04	8	17,26	5,8	55	320
SCR C40 LC			43	2470	001, 04	8	19,76	6,6	55	362
SCR C40 LC			43	2782,5	001, 04	8	22,26	7,5	55	435
SCR C40 LC			43	3095	001, 04	8	24,76	8,2	55	453
SCR C40 LC			43	3407,5	001, 04	8	27,26	9,2	55	505
SCR C40 LC			43	3720	001, 04	8	29,76	9,9	55	544
SCR C40 LL		Screenline Zwischenprofil 20x43x20 mm	43	3750	001, 04	8	30	10	55	549
Tragschiene										
SCR T24 MR HOOK		Screenline T-Tragschiene	38	625	001, 04	25	15,63	5,6	120	677
SCR T24 MR HOOK			38	1250	001, 04	25	31,25	11,2	60	674
SCR T24 MR HOOK			38	1875	001, 04	25	46,88	16,8	60	1010
SCR T24 MR HOOK			38	2500	001, 04	25	62,5	22,4	50	1122
SCR T24 MR HOOK			38	3125	001, 04	25	78,13	28	50	1402
SCR T24 MR HOOK			38	3750	001, 04	25	93,75	33,6	50	1681

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



Produktgruppe		Produktbeschreibung	Höhe (mm)	Länge (mm)	Farbe	Stck. pro Verpackung	m pro Verpackung	kg pro Verpackung	VE pro Palette	kg pro Palette
Querschiene										
SCR T24 CT HOOK		Screenline T-Querschiene	38	625	001, 04	25	15,63	5,7	120	684
SCR T24 CT HOOK			38	1250	001, 04	25	31,25	11,3	60	677
Zubehör										
FH B		Gebogenes Abhängeschiebestück für Chicago Metallic™ T-Schienen	57,5			100		1,5		
SCR FC T		Befestigungsclip Screenline				50		0,6		
SCR SUSP		Screenline Abhänger				24		0,8		
SCR WB		Screenline Wandhalter				250		6,4		
SCR LC 001		Längsverbinder Screenline				8		0,2		
SCR OC 001		Aussenecke Screenline				24		0,8		
SCR IC 001		Innenecke Screenline				8		0,3		
DHS1		Screenline Design-Abhängekabel				2		0,1		

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

LEISTUNG



Brandverhalten
A1
Ecke zubehör: E



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

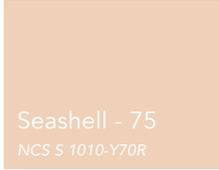
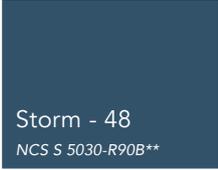
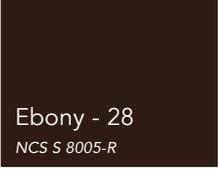
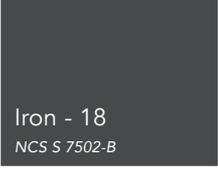
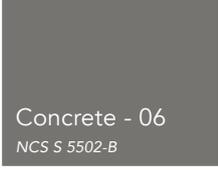
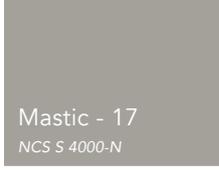
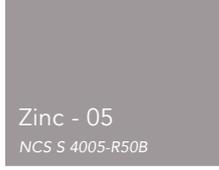
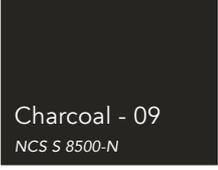
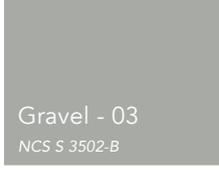
Alle Chicago Metallic Unterkonstruktionen können mit Wasser und einem milden Reinigungsmittel mittels Melaminschwamm oder Mikrofasertuch gereinigt werden.

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®

 <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

