

DATENBLATT

Chicago Metallic W Säulenringe



Sounds Beautiful

Chicago Metallic W Säulenringe

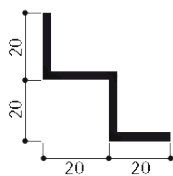
- Umfangreiches Sortiment an vorgeformten Stufenwandwinkeln aus Aluminium
- Erlauben den hochwertigen Anschluß an Rundsäulen mit einem Durchmesser von 300 - 650 mm
- Besonders geeignet für Deckenplatten in halbverdeckter oder verdeckter Montage
- Zweigeteilte Ausführung erlaubt eine einfache und schnelle Montage
- Farbausführung: Weiss, RAL 9016

Sortiment

Produktgruppe		Produktbeschreibung	Länge (mm)	Farbe	Stck. pro Verpackung	m pro Verpackung	kg pro Verpackung	VE pro Palette	kg pro Palette
Wandwinkel									
W20 RING		W-Säulenring - ø 300 mm		916	1				
W20 RING		W-Säulenring - ø 350 mm		916	3		1,2		
W20 RING		W-Säulenring - ø 400 mm		916	4		1,8		
W20 RING		W-Säulenring - ø 450 mm		916	4		2,1		
W20 RING		W-Säulenring - ø 500 mm		916	5		3		
W20 RING		W-Säulenring - ø 550 mm		916	5		3,5		
W20 RING		W-Säulenring - ø 600 mm		916	5		4		
W20 RING		W-Säulenring - ø 650 mm		916	5		4,5		

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.

W20 RING



- W-förmiger Säulenring.
- 20 x 20 x 20 x 20 mm.
- Verfügbar in ø 300 mm bis zu 650 mm.

Materialstärke: 1,5 mm

Leistung



Korrosionsbeständigkeitsklasse

C



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

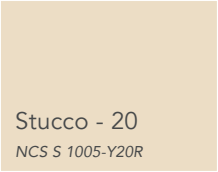
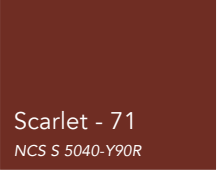
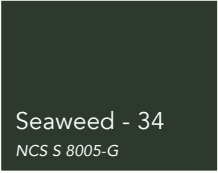
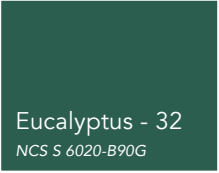
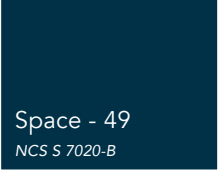
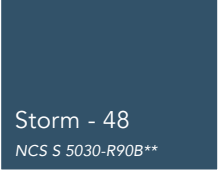
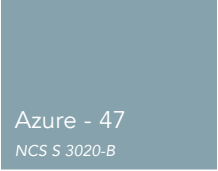
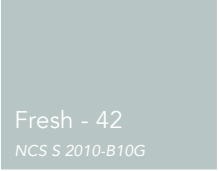
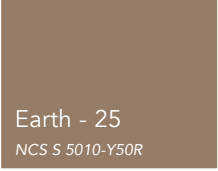
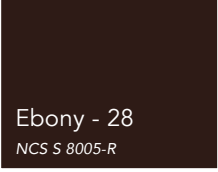
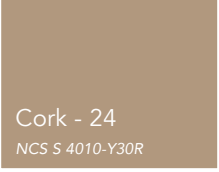
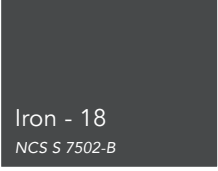
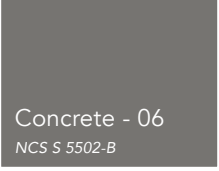
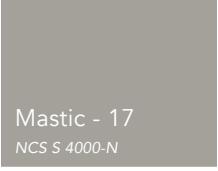
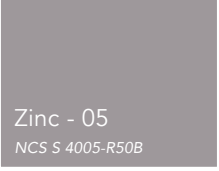
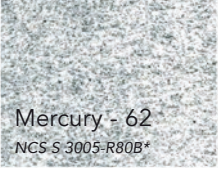
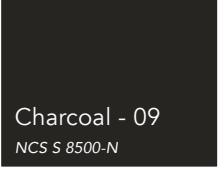
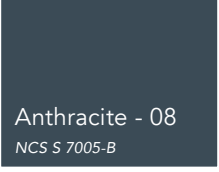
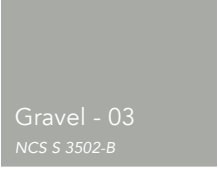
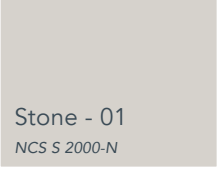
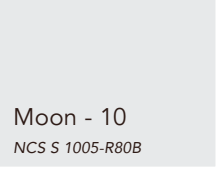
Alle Chicago Metallic Unterkonstruktionen können mit Wasser und einem milden Reinigungsmittel mittels Melaminschwamm oder Mikrofasertuch gereinigt werden.

Farblegende

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