

DATABLAD



# **Chicago Metallic™ Korrosjonsbestandige Kantprofiler (D)**



# Chicago Metallic™ Korrosjonsbestandige Kantprofiler (D)

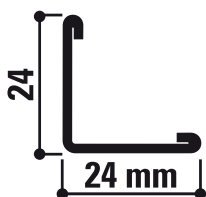
- Kantprofiler til et bredt utvalg av platebredder og høyder
- Synlige sider er tilpasset til de forskjellige breddene på profiler
- Tilgjengelige i korrosjonsklasse D
- Fås i utvalgte standardfarger

## Sortiment

Produktgruppe		Komponent	Lengde (mm)	Farger	Stk. pr. pakke	Lm pr. pakke	Kg pr. pakke	Pakker pr. pall	Kg pr. pall
Kantprofil alternativer									
L24x24 D		Kantprofil 24/24 Klasse D 3050 hvit	3050	001	20	61	13,8	60	828
C37 D		C profil 40 hvit Klasse D	3050	001	32	97,6	32,5	30	975

## Produktbeskrivelse

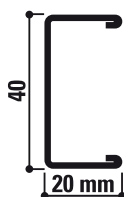
L24x24 D



- 24 mm kantprofil med omlegg. Ekstra korrosjonsbehandlet med et tosidig lag av 275 gram zink/ m<sup>2</sup> og 20μ polyesterbelegg på begge sider.

**Materialtykkelse:** 0,5 mm

C37 D



- C profil med omlegg og 20 mm kanter. Anvendelig til plater med en tykkelse på opp til 37 mm. Begge kanter av profilen kan monteres synlig. Den øvre kanten og plateklips/ stålfjær sikrer feste av platene ved påvirkning av undertrykk, lufttrykk eller rengjøring. Ekstra korrosjonsbehandlet med et tosidig lag av 275 gram zink/ m<sup>2</sup> og 20μ polyester belegg på begge sider.

**Materialtykkelse:** 0,5 mm

## Egenskaper



Reaksjon på brann  
A1



Korrosjonsklasse  
D



Miljø  
Fullt ut gjenanvendelig

# Oversikt over egenskaper ved Chicago metallic™ profilsystemer og tilbehør



## Reaksjon ved brann

Reaksjon ved brann er klassifisert i henhold til EN 13501-1. Chicago Metallic stålprofiler og tilbehør er ubrennbare.



## Brannmotstandsevne

En rekke Chicago Metallic stålprofiler er testet i kombinasjon med forskjellige Rockfon plater og er klassifisert i henhold til den europeiske standard EN 13501-2 og/eller nasjonale standarder.



## Farger

Chicago Metallic profilsystemer fås i forskjellige farger basert på RAL- og NCS-systemene målt i henhold til standardene ISO 7724-2 og ISO 7724-3. Chicago Metallic profiler fås med en rekke forskjellige overflater fra matt til høyglans med et gjennomsnitt på <5, 15 og 50 enheter i en vinkel på 60°. Den matte overflaten måles i en vinkel på 85°. Se fargeforklaringen for deres gjennomsnittlige verdier. Glansenheten måles i overensstemmelse med EN13523 del 2.



## Korrosjonsbestandighet

Chicago Metallic produkter, som er produsert av varmgalvanisert stål etter Sendzimirprosessen, oppfyller korrosjonsklassene i standarden for nedsenkede himlinger EN 13964 (A, B, C, D). Standardsystemene i klasse B er beskyttet med 100 g/ m<sup>2</sup> zink, som er påført jevnt på begge sider. Systemer med ekstra korrosjonsbeskyttelse (ECR systemer) og tilbehør i klasse D har et lag på 275 g/m<sup>2</sup> zink, som er påført jevnt på begge sider, og er beskyttet med et ekstra lag på 20 micron maling på hver side.



## Bæreevne

Bæreevnen (det antall kg/m<sup>2</sup> som profilsystemet maks kan belastes med, uten at man overskrider den forsvarlige nedbøyningen av de enkelte komponenter) er testet i henhold til standarden for nedsenkede himlinger EN 13964. Den akkumulerte verdien av systemets nedbøyning, som er angitt i produktdatabladene, overstiger ikke den maksimale nedbøyningen, som er anført under klasse 1 i standarden. Spesielle prosjektkonfigurasjoner som avviker fra standard modulstørrelsene, som er anført i produktdatabladene, skal beregnes av serviceteknikere fra Rockfon.



## Rengjøring

Alle Chicago Metallic profiler kan rengjøres med vann og et mildt rengjøringsmiddel i kombinasjon med en melaminskumsvamp eller mikrofiberklut

## Fargeoversikt

Se sortimentstabellen ovenfor, for utvalget av farger for individuelle komponenter.

Hvit 001 RAL 9003	Hvit 901 RAL 9010	Hvit 01 Hvit 916	Matt White 11 RAL 9003	L verdi: 93 Glans: 2 ved både 60° og 85°
Platinum 54 RAL 7035	Alugrey 04 RAL 9006	Galvanised 00 Galvanised 69	Matt Black 88 RAL 9004	Glans: 4,5 ved 60° og 11,5 ved 85°
Brushed Alu 534	High Gloss Chrome 14	Carrara 57	High Gloss Brass 16	
Hvit 001 / Hvit 001 (8WW) RAL 9003 / RAL 9003	Sort 08 / Sort 08 (8BB) RAL 9005 / RAL 9005	Hvit 001 / Sort 08 (8WB) RAL 9003 / RAL 9005	Alugrey 04 / Sort 08 (8GB) RAL 9006 / RAL 9005	

# 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>

\* Fargen inneholder effektpigmenter

\*\* Fargen er mellom NCS S 5030-R90B og NCS S 6030-R90B

NCS-koder er nærmeste fargematch. Den faktiske fargen på Rockfon Color-all®- profiler kan avvike litt fra de trykte farger på grunn av overflatens struktur. Det er mulig å bestille fargeprofilprøver.

06.2024 | Alle fargekoder som er nevnt her, er basert på NCS - Natural Colour System<sup>®</sup>, som tilhører og brukes på lisens fra NCS Colour AB, Stockholm (2012), eller på fargestandarden RAL. Rockfon er et registrert varemerke. Det tas forbehold for trykktfeil samt for sortiments- og produkttekniske endringer uten forutgående varsel.

# Sounds Beautiful

