

DATABLAD

# Chicago Metallic T24 Universal Longspan 8280

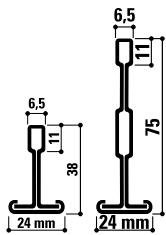


**Sounds Beautiful**

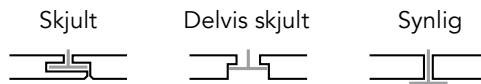
# Chicago Metallic T24 Universal Longspan 8280

- T24 profilsystem med 75 mm høy bæreprofil og 38 mm høye tverrprofiler
- Kompatibelt med Chicago Metallic T24 2890 tverrprofiler
- Velegnet til løsninger hvor det er behov for større pendelavstand
- Færre pendler sparer installasjonstid og omkostninger

## Tverrsnitt



## Kanttyper (plater)



## Kobling



## Sortiment

Produktgruppe		Komponent	Høyde (mm)	Lengde (mm)	Farger	Stk. pr. pakke	Lm pr. pakke	Kg pr. pakke	Pakker pr. pall	Kg pr. pall
<b>Bæreprofil</b>										
T24x75 MR CL&HK		Bæreprofil T24 C/H75	75	3600	001, 11	8	28,8	21	50	1050
<b>Tverrprofil</b>										
T24 CT CLICK		Tverrprofil T24 C38	38	600	Color-all, 88, 001, 11	45	27	8,2	70	574
T24 CT CLICK			38	1200	Color-all, 88, 001, 11	45	54	15,7	72	1131
T24 CT CLICK			38	1800	Color-all, 88, 001, 11	25	45	16,2	60	972
<b>Kantprofil alternativer</b>										
L24x24 HD		Kantprofil forsterket 24/24 3050 hvit	24	3050	001	35	106,75	31,2	60	1870
L20x25 ALU		Kantprofil Alu 4000 mm - Også tilgjengelig som skyggefugeprofil	25	4000		25	100	6		
W10x15		Skyggefugeprofil 1015 hvit 3050 mm	15	3050	001, 11	30	91,5	19,9	60	1191
<b>Tilbehør</b>										
WSF		Kantfjær FIXT				100		0,6		
WC I		Veggfeste for T-profil	75	50		50		3,8		
FC SMF		SMF- klips	9,5	53,2		100				

Kontakt Rockfon® for det komplette utvalget av kantprofiler og tilbehør.

Merk at ikke alle farger er tilgjengelige for alle produkter. Vi anbefaler derfor å sjekke sortimentstabellen for de fargene som er tilgjengelig for hvert enkelt produkt. Hvis du har bruk for ytterligere hjelp eller har spesifikke fargepreferanser, kontakt Rockfon.



## Utstansninger

Produktgruppe	Komponent	Høyde (mm)	Lengde (mm)	Slots	Avstand mellom utstansninger (mm)
T24x75 MR CL&HK	Bæreprofil T24 C/H75	75	3600	36	 50 / 100 / 34 x 100 / 50
T24 CT CLICK	Tverrprofil T24 C38	38	600	1	 300 / 300
T24 CT CLICK		38	1200	3	 300 / 300 / 300 / 300
T24 CT CLICK		38	1800	5	 300 / 300 / 3 x 300 / 300

Kontakt Rockfon® dersom det ønskes spesiallengder eller spesiell plassering av utstansninger.

## Egenskaper



### Bæreevne

Montøren må sikre at max belastning per opphengspunkt ikke er overskredet.

Maksimum spenn (mm) - maksimum nedbøyning L/500 (maks. = 4 mm)											
Avstand mellom bæreprfiler	Avstand mellom tverrprofiler	Tverrprofil type	Maksimum avstand mellom pendler (mm)								
			kg/m <sup>2</sup> himling								
			2,5	3	3,5	4	5	7	10	12	15
1200	600	T24 CTH/C 38	3980	3340	3230	3140	2970	2720	2420	2270	2050
1800	600	T24 CTH/C 38	2880	2720	2560	2410	2110	1430	--	--	--



### Reaksjon på brann

A1



### Korrosjonsklasse

B



### 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 e.n melaminskumsvamp eller mikrofiberklut

## Fargeoversikt

Merk at ikke alle farger er tilgjengelige for alle produkter. Vi anbefaler derfor å sjekke sortimentstabellen for de fargene som er tilgjengelig for hvert enkelt produkt. Hvis du har bruk for ytterligere hjelp eller har spesifikke fargepreferanser, kontakt Rockfon.

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®

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

\* Fargen inneholder effektpigmenter

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

Merk at ikke alle farger er tilgjengelige for alle produkter. Vi anbefaler derfor å sjekke sortiments Tabellen for de fargene som er tilgjengelig for hvert enkelt produkt. Hvis du har bruk for ytterligere hjelp eller har spesifikke fargepreferanser, kontakt Rockfon.

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.

09.2024 | 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

