

TUOTETIEDOT

Chicago Metallic Bandraster + Standard Z



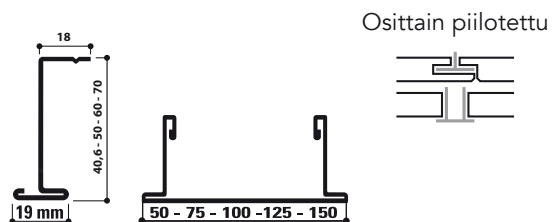
Sounds Beautiful

Chicago Metallic Bandraster + Standard Z

- Alakattojärjestelmä on ihanteellinen ratkaisu suuriin tiloihin, joissa halutaan luoda tyylikäs ja yhtenäinen lineaarinen kattokuviointi
- Tarjoaa erinomaista joustavuutta suurten jänneväliden ja väliseinien sijoittelussa
- Yhdistää Bandraster-pääkannattimen (saatavana viidessä eri leveydessä, BR 50 mm – BR 150 mm) ja sarjan Z-profiileja, jotka asennetaan kohtisuoraan pääkannattimeen, mikä varmistaa järjestelmän vakauden

Poikkileikkaus

Saumatyypit



Valikoima

Tuoteryhmä		Komponentin kuvaus	Korkeus (mm)	Pituus (mm)	Värit	Kpl / ltk	Jm / ltk	Kg / ltk	Ltk / lava	Kg / lava
Pääkannatin										
BR50		Bandraster-pääkannatin 50 mm - ilman aukkoja	35,4	3600	11, 001	8	28,8	23,7	50	1185
BR75		Bandraster-pääkannatin 75 mm	35,4	3600	11, 001	8	28,8	27,5	35	964
BR100		Bandraster-pääkannatin 100 mm - ilman aukkoja	35,4	3600	11, 001	8	28,8	30,9	30	928
BR125		Bandraster-pääkannatin 125 mm	35,4	3600	001	4	14,4	20,4	35	713
BR150		Bandraster-pääkannatin 150 mm	35,4	3600	001	4	14,4	22,4	30	672
Z-profiili										
Z40		Z-profiili 40 mm	40,6			20			80	
Z50		Z-profiili 50 mm	50			20			80	
Z70		Z-profiili 70 mm	70,6			10			80	
Z40 HOOK		Z-profiili 40 mm koukulla	40,6			20			80	
Z50 HOOK		Z-profiili 50 mm koukulla	50			20			80	
Z70 HOOK		Z-profiili 70 mm koukulla	70,6			10				
Seinälistat										
L19x32		L-seinäkulma 32x19 mm	32	3050	11	40	122	27,3	60	1635
W8x12		Kaksoiskulmalista, W-kirjaimen muoto, H, 3050	15	3050	001, 11	30	91,5	17,9	60	1075

Saatavilla on yhteensopivia tarvikkeita kaikille Bandraster-leveyksille, 50–150 mm. Lisätietoja löydät Rockfon System Bandraster Dzn/AEX -järjestelmästä. Huomioithan, että kaikki värit eivät ole saatavilla jokaiselle tuotteelle. Suosittelemme tarkistamaan kunkin tuotteen saatavilla olevat värit valikoimataulukosta. Mikäli tarvitset apua tai sinulla on erityisiä väritoiveita, olethan yhteydessä Rockfoniin.



Tuoteryhmä		Komponentin kuvaus	Korkeus (mm)	Pituus (mm)	Värit	Kpl / ltk	Jm / ltk	Kg / ltk	Ltk / lava	Kg / lava
Tarvikkeet										
BR50 LC		Jatkopala pääkannattimelle 50 mm				25		1,6		
BR50 WC		Seinäkiinnike 50 mm				25		1,5		
BR50 H		Litteä ripustin 50 mm:n bandrasterille	100			100		1,9		
BR50 HB		Taivutettu ripustin 50 mm:n bandrasterille	84,5			100		1,8		
BR50 CC		Lukituskappale välilistalle 50 mm				25		1,5		
NH BR50		Nonius-ripustin bandraster 50 mm, alaosa	133,3			100		3,4		
WSF		Reunajousi FIXT				100		0,6		

Saatavilla on yhteensopivia tarvikkeita kaikille Bandraster-leveyksille, 50–150 mm. Lisätietoja löydät Rockfon System Bandraster Dzn/AEX -järjestelmästä. Huomioithan, että kaikki värit eivät ole saatavilla jokaiselle tuotteelle. Suosittelemme tarkistamaan kunkin tuotteen saatavilla olevat värit valikoimataulukosta. Mikäli tarvitset apua tai sinulla on erityisiä väritoiveita, olethan yhteydessä Rockfoniin.

Suorituskyky



Kantokyky

Suositellaan käyttämään Z-profiilia koukulla joka 3. - 5. paneelin kohdalla, paneelin leveydestä riippuen: $300 \text{ mm} = 5 / 600 \text{ mm} = 3$.

Maks. jänneväli (mm) - enimmäistaipuma = L/500 (maks. 4 mm)						
Z-profiili 40 mm	Z-profiilien asennusväli	Ripustimen enimmäisetäisyys (mm)				
		Kantavuus kg/m²				
		3	5	7	9	12
	300	2790	2540	2370	2240	2100
	400	2650	2390	2220	2100	1970
	500	2540	2280	2120	2000	1870
	600	2440	2190	2030	1920	1790

Suositellaan käyttämään Z-profiilia koukulla joka 3. - 5. paneelin kohdalla, paneelin leveydestä riippuen: $300 \text{ mm} = 5 / 600 \text{ mm} = 3$.

Maks. jänneväli (mm) - enimmäistaipuma = L/500 (maks. 4 mm)						
Z-profiili 50 mm	Z-profiilien asennusväli	Ripustimen enimmäisetäisyys (mm)				
		Kantavuus kg/m²				
		3	5	7	9	12
	300	3220	2930	2740	2600	2430
	400	3060	2770	2580	2440	2280
	500	2930	2640	2450	2320	2170
	600	2830	2540	2360	2220	2080

Suositellaan käyttämään Z-profiilia koukulla joka 3. - 5. paneelin kohdalla, paneelin leveydestä riippuen: $300 \text{ mm} = 5 / 600 \text{ mm} = 3$.

Maks. jänneväli (mm) - enimmäistaipuma = L/500 (maks. 4 mm)						
Z-profiili 60 mm	Z-profiilien asennusväli	Ripustimen enimmäisetäisyys (mm)				
		Kantavuus kg/m²				
		3	5	7	9	12
	300	3460	3160	2960	2810	2640
	400	3290	2990	2780	2640	2470
	500	3160	2850	2650	2510	2350
	600	3050	2740	2550	2400	2250

Suositellaan käyttämään Z-profiilia koukulla joka 3. - 5. paneelin kohdalla, paneelin leveydestä riippuen: $300 \text{ mm} = 5 / 600 \text{ mm} = 3$.

Maks. jänneväli (mm) - enimmäistaipuma = L/500 (maks. 4 mm)						
Z-profiili 70 mm	Z-profiilien asennusväli	Ripustimen enimmäisetäisyys (mm)				
		Kantavuus kg/m²				
		3	5	7	9	12
	300	3770	3450	3230	3070	2880
	400	3590	3260	3040	2880	2700
	500	3450	3120	2900	2740	2570
	600	3330	3000	2790	2630	2460



Paloluokka

A1



Korroosion kestävyys

B



Ympäristö

Täysin kierrätettävä

Chicago Metallic -listajärjestelmien ja lisävarusteiden ominaisuudet



Reagoiminen tuleen

Reagoiminen tuleen on luokiteltu EN 13501-1 -standardin mukaisesti. Teräksiset Chicago Metallic -listajärjestelmät ja lisävarusteet ovat syttymättömiä.



Palamattomuus

Tietyt teräksiset Chicago Metallic -listajärjestelmät on testattu yhdessä erilaisten Rockfon-alakattolevyjen kanssa sekä luokiteltu Euroopassa käytettävän EN 13501-2 -normin ja/ tai kansallisten normien mukaan.



Värit

Chicago Metallic -listajärjestelmiä on saatavana erilaisina RAL- ja NCS-järjestelmien mukaisina väreinä ISO 7724-2- ja ISO 7724-3 -standardien mukaisesti. Todelliset värit voivat poiketa esitteen väreistä. Chicago Metallic -listajärjestelmiä on saatavana vähä-, keski- ja runsaskiiltoisina (keskimäärin < 5, 15 ja 50 yksikköä 60 asteen kulmassa). Vähäkiiltoiset pinnat on mitattu 80 asteen kulmassa. Keskimääräiset arvot näkyvät väriselitteessä. Kiiltävyys on mitattu EN 13523 -standardin osan 2 mukaisesti kulman ollessa 60°. Chicago Metallic -listat ovat saatavilla erilaisilla pintakäsittelyillä matalasta korkeakiiltoiseksi (keskimäärin <5, 15 ja 50 yksikköä 60 ° kulmassa). Mattapinta on mitattu 85 ° kulmassa. Katso värien keskiarvoiset vastaavuudet värikartasta. Kiilto mitataan EN13523 osan 2 mukaisesti.



Korroosionkesto

Kuumagalvanoidusta teräksestä valmistettuihin Chicago Metallic -tuotteisiin on käytetty Sendzimir-prosessia. Niiden korroosioluokitus täyttää EN 13964 -standardin (A, B, C, D) vaatimukset. Luokan B vakiojärjestelmät on suojattu 100 g/m²:n sinkkikerroksella tasaisesti molemmilta puolilta. C- ja D-luokituksen saaneilla tehokkaammin korroosiolta suojatuissa ECR-järjestelmissä ja niiden lisävarusteissa on tasainen 100 g/m²:n ja 275 g/m²:n sinkkikerros molemmilla puolilla. Lisäksi ne on suojattu täydentävällä 20 mikronin maalikerroksilla molemmilta puolilta.



Kantokyky

Kantokyky (listajärjestelmän kuormitus kg/ m² ylittämättä yksittäisten komponenttien taipumisrajaa) on testattu EN 13964 -standardin mukaisesti. Esitteissä ilmoitettu järjestelmän kumulatiivinen arvo ei ylitä standardin luokan 1 taipumisrajaa. Esitteissä mainitut projektikohtaiset, vakiomoduulikokovaihtoehdoista poikkeavat erikoiskokoonpanot täytyy antaa Rockfonin teknisen palvelun laskettaviksi.



Puhdistaminen

Kaikki Chicago Metallic -listat voidaan puhdistaa vedellä, miedolla pesuaineella ja melamiinisienellä tai mikrokuituliinalla.

Värivaihtoehdot

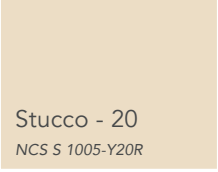
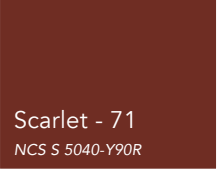
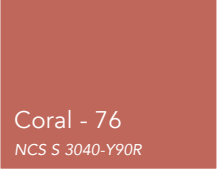
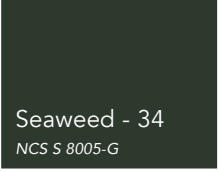
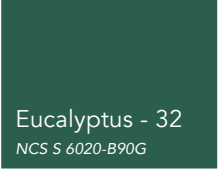
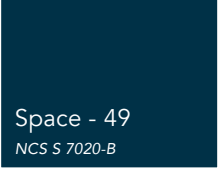
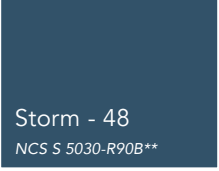
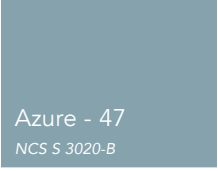
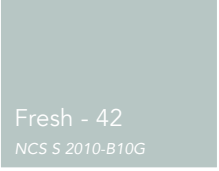
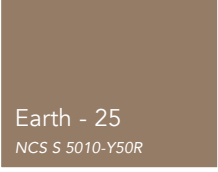
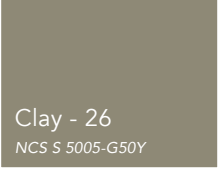
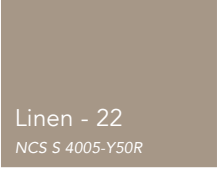
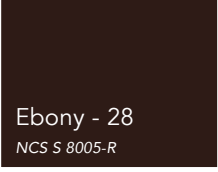
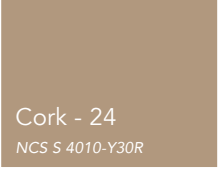
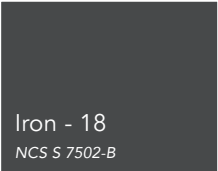
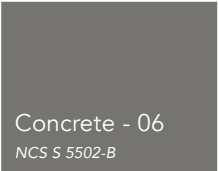
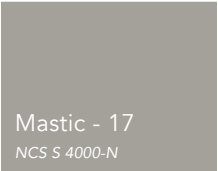
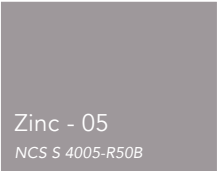
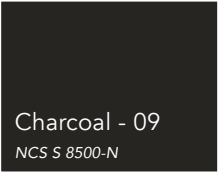
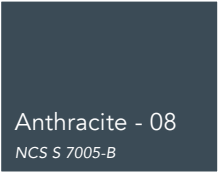
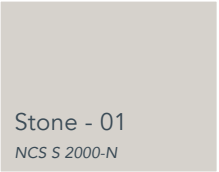
Huomioithan, että kaikki värit eivät ole saatavilla jokaiselle tuotteelle. Suosittelemme tarkistamaan kunkin tuotteen saatavilla olevat värit valikoimataulukosta. Mikäli tarvitset apua tai sinulla on erityisiä väritoiveita, olethan yhteydessä Rockfoniin.

White 001 RAL 9003	White 901 RAL 9010	White 01 White 916	Matt White 11 RAL 9003
Platinum 54 RAL 7035	Alugrey 04 RAL 9006	Galvanised 00 Galvanised 69	Matt Black 88 RAL 9004
Brushed Alu 534	High Gloss Chrome 14	Carrara 57	High Gloss Brass 16
White 001 / White 001 (8WW) RAL 9003 / RAL 9003	Black 08 / Black 08 (8BB) RAL 9005 / RAL 9005	White 001 / Black 08 (8WB) RAL 9003 / RAL 9005	Alugrey 04 / Black 08 (8GB) RAL 9006 / RAL 9005

L-arvo: 93
Kiiltoaste: 2 sekä 60°
että 85° kulmassa

Kiiltoaste: 4,5 60° kulmassa
ja 11,5 85° kulmassa

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

* Väri sisältää tehostepigmenttejä.

** Väri on värien NCS S 5030-R90B ja NCS S 6030-R90B välillä.

Huomioithan, että kaikki värit eivät ole saatavilla jokaiselle tuotteelle. Suosittelemme tarkistamaan kunkin tuotteen saatavilla olevat värit valikoimataulukosta. Mikäli tarvitset apua tai sinulla on erityisiä väritoiveita, olethan yhteydessä Rockfoniin.

NCS-koodit ovat lähimmät värejä vastaavat. Rockfon Color-all® -listojen todellinen väri voi poiketa hieman painetuista väreistä pinnan tekstuuriin vuoksi. Näytteet ovat saatavilla pyynnöstä.

Sounds Beautiful

