

SCHEDA TECNICA

Chicago Metallic T24 Universal Longspan 8280



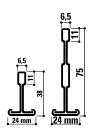
Chicago Metallic T24 Universal Longspan 8280

- Profilo portante universale T24 altezza 75 mm, e profili intermedi da 38 mm di altezza
- Compatibile con profili intermedi Chicago Metallic T24 2890
- Meno punti di pendinatura per risparmio di tempo e costi
- Il sistema completo da 75 mm ha ottimi risultati di capacità di carico

Sezione trasversale Bordi compatibili

Innesto

Giunto in battuta







Assortimento

Famiglia pro- dotti		Descrizione	Altezza (mm)	Lung- hezza (mm)	Colore	Confe- zione: pezzi	Confe- zione: m.	Confe- zione: kg	Pallet: confe- zioni	Pallet: kg
Profilo portante										
T24x75 MR CL&HK		D (1)	75	3600	001, 04, 88, 11	8	28,8	21	50	1050
T24x75 MR CL&HK	15	Profilo portante T24 x 75 mm	75	4200	001, 11	8	33,6	24,5	50	1224
Profilo intermedio										
T24 CT CLICK	1	Profilo intermedio T24 Click	38	600	Color-All, 04, 88, 001, 901, 11	45	27	8,2	70	574
T24 CT CLICK	- In the state		38	1200	Color-All, 04, 88, 001, 901, 11	45	54	15,7	72	1131
T24 CT CLICK	the state of the s		38	1800	Color-All, 001, 901, 11	25	45	16,2	60	972

 $Contatta\ Rockfon @\ per\ l'offerta\ completa\ di\ profili\ perimetrali\ e\ accessori.$

Ti preghiamo di notare che non tutti i colori sono disponibili per ogni prodotto. Ti consigliamo inoltre di controllare la tabella delle varianti per i colori attualmente offerti per ciascun articolo. In caso di necessità di ulteriore assistenza o di preferenze di colore specifiche, non esitare a contattare Rockfon.



Posizione asole e fori per sospensioni

Famiglia pro- dotti	Descrizione	Altezza (mm)	Lung- hezza (mm)	Asole	Passo asole (mm)		
T24x75 MR CL&HK		75	3600	36	50 / 100 / 34 × 100 / 50		
T24x75 MR CL&HK	Profilo portante T24 x 75 mm	75	4200	42	50 / 100 / 40 x 100 / 50		
T24 CT CLICK		38	600	1	300 / 300		
T24 CT CLICK	Profilo intermedio T24 Click	38	1200	3	300 / 300 / 300		
T24 CT CLICK		38	1800	5	300 / 300 / 3 × 300 / 300		

Lunghezze e asolature speciali, disponibili a richiesta.

Prestazioni



Capacità di portata

L'installatore deve verificare che non si superi la capacità portante ammissibile per ogni punto di sospensione.

Luce max (mm) – Deflessione max. = L/500 (max. = 4 mm)												
Distanza tra profili portanti	Distanza tra profili intermedi	Tipo intermedio	Distanza massima dei pendini in mm Kg/mq di controsoffitto									
			2,5	3	3,5	4	5	7	10	12	15	
1200	600	T24 CT CLICK 1200	3470	3340	3230	3140	2970	2720	2420	2270	2050	
1350	600	T24 CT CLICK 1350	3370	3240	3130	3030	2850	2580	2250	2060	1780	
1800	600	T24 CT CLICK 1800	2880	2720	2560	2410	2110	1430				



Reazione al fuoco

Α1



Resistenza alla corrosione

В



Ambiente

Totalmente riciclabile

Comprendere le prestazioni delle strutture di sospensione e degli accessori Chicago Metallic



Reazione al fuoco

La reazione al fuoco è classificata in base alla norma EN 13501-1. Le strutture di sospensione in acciaio e gli accessori Chicago Metallic sono ignifughi.



Resistenza alla corrosione

Gli elementi Chicago Metallic sono prodotti a partire da acciaio zincato a caldo, seguendo il processo di fabbricazione Sendzimir e conformemente alle classi di corrosione stabilite secondo gli standard della norma EN 13964 (A, B, C, D). I sistemi standard in classe B sono protetti con uno strato di zinco di 100g/m², equamente applicato sui due lati. I sistemi e gli accessori di classe C o D, con una migliore resistenza alla corrosione (ECR), sono ricoperti da uno strato di zinco rispettivamente di 100 g/m² e 275 g/m², applicato uniformemente su entrambi i lati, e sono protetti da un ulteriore strato da 20 micron per lato.



Resistenza al fuoco

Una gamma di strutture di sospensione Chicago Metallic è stata testata in combinazione con diversi pannelli Rockfon ed è stata classificata secondo la norma europea EN 13501-2 e/o secondo le norme nazionali.



Capacità portante

La capacità portante del sistema (quantità max. di kg/m² distribuita uniformemente sul sistema, senza superare la deformazione consentita per ogni singolo componente) è testata secondo gli standard EN 13964. Il valore cumulativo della capacità portante del sistema, mostrato all'interno delle schede tecniche, non supera la massima deformazione concessa dagli standard in classe 1. Speciali configurazioni che deviano dalle misure standard dei moduli presenti nelle schede tecniche devono essere calcolate dal servizio tecnico Rockfon.



Colori

Le strutture di sospensione Chicago Metallic sono disponibili in vari colori, che si basano sulla classificazione RAL e NCS e sono misurati secondo gli standard ISO 7724-2 e ISO 7724-3. I colori reali possono discostarsi leggermente da quelli indicati dal più vicino codice RAL o NCS. Le strutture Chicago Metallic sono disponibili con una finitura di brillantezza bassa, media o alta, con un valore medio rispettivamente di <5, 15 e 50 unità di brillantezza. La brillantezza è misurata in accordo con la norma EN 13523 parte 2, e con un'angolazione di 60°. Le finiture poco brillanti sono altresì misurate con un'angolazione di 85°. La brillantezza è misurata in accordo con la norma EN 13523 parte 2. Le strutture Chicago Metallic sono disponibili in una varietà di finiture da opache (matt) a lucide(high gloss), con un valore di brillantezza media di <5,15 e 50, con un angolo di 60°. La finitura opaca (matt) viene misurata con un angolo di 85°. Vedi la legenda dei colori per i loro valori medi. I valori di brillantezza sono misurati secondo EN13523 parte 2.



Manutenzione ordinaria

Tutte le strutture Chicago Metallic possono essere pulite con acqua ed un detergente delicato con una spugna in melamina o un panno in microfibra.

Legenda dei colori

Ti preghiamo di notare che non tutti i colori sono disponibili per ogni prodotto. Ti consigliamo inoltre di controllare la tabella delle varianti per i colori attualmente offerti per ciascun articolo. In caso di necessità di ulteriore assistenza o di preferenze di colore specifiche, non esitare a contattare Rockfon.

Bianco 001

Bianco 901 RAL 9010 Bianco 01 White 916 Matt White (Bianco Matt) 11

Valore L: 93 Brillantezza: 2, sia con un angolo di incidenza della luce di 60° che con un angolo di 85°

Platinum 54

Alugrey 04

Acciaio galvanizzato 00/69 Matt Black (Nero Matt) 88

Brillantezza: 4,5 con un angolo di incidenza della luce di 60° e 11,5 con un angolo di 85°

Alluminio spazzolato 534

High Gloss Chrome 14 Carrara 57

High gloss brass

Bianco 001 / Bianco 001 (8WW) RAL 9003 / RAL 9003

Esterno nero 08 / Interno nero 08 (8BB) RAL 9005 / RAL 9005 Esterno bianco 001 / Interno nero 08 (8WB) RAL 9003 / RAL 9005 Esterno grigio alluminio 04 / Interno nero 08 (8GB) RAL 9005

Rockfon Color-all®



^{*} Il colore contiene pigmenti ad effetto.

I codici NCS sono quelli che corrispondono maggiormante ai colori. I colori effettivi delle strutture Rockfon Color-all® possono essere leggermente diversi dai colori stampati, a causa della texture della superficie. E' possibile avere dei campioni, su richiesta.

^{**} Il colore è compreso tra il codice NCS S 5030-R90B e il codice NCS S 6030-R90B. Ti preghiamo di notare che non tutti i colori sono disponibili per ogni prodotto. Ti consigliamo inoltre di controllare la tabella delle varianti per i colori attualmente offerti per ciascun articolo. In caso di necessità di ulteriore assistenza o di preferenze di colore specifiche, non esitare a contattare Rockfon.

Sounds Beautiful

