

FICHE TECHNIQUE

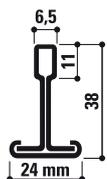
Chicago Metallic[™] T24 Hook 2850



Chicago Metallic™ T24 Hook 2850

- Ossature T24 avec profilé porteur universel et entretoises à semelle à coupe droite
- Ossature solide et stable qui facilite les démontages fréquents
- Hauteur totale de 38 mm pour une meilleure capacité de charge et compatibilité avec les accessoires

Vue de coupe

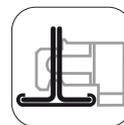


Bords compatibles



Raccords

Semelle à coupe droite



Gamme

Groupe Produits	Visuel du produit	Description	Hauteur (mm)	Longueur (mm)	Couleur	Pièces par carton	ml par carton	Kg par carton	Car-tons par palette	Kg par palette
Porteur										
T24 MR CL&HK		Porteur T24 à clic / à crochet	38	2400	001	25	60	21,3	50	1063
Options pour cornières de rive										
L24x24		Cornière de rive en L 24x24 mm	24	3050	Color-All, 04, 88B, 11W, 901	40	122	25,5	60	1528
Porteur										
T24 MR CL&HK		Porteur T24 à clic / à crochet	38	3600	Color-All, 04, 88B, 11W, 001, 901	15	54	19,5	70	1363
T24 MR CL&HK			38	4050	001, 901, 11W	25	101,25	36	50	1793
Entretoise										
T24 CT HOOK		Entretoise T24 à crochet	38	300	001, 901, 04, 88B	150	45	13,1	70	916
T24 CT HOOK			38	600	001, 901, 04, 88B, 11W	45	27	8,2	70	573
T24 CT HOOK			38	1200	001, 901, 04, 88B, 11W	45	54	15,7	72	1131
T24 CT HOOK			38	1350	001, 901	50	67,5	19,6	36	705
T24 CT HOOK			38	1500	001, 901, 04, 88B	50	75	26,4	36	952
T24 CT HOOK			38	1800	001, 901, 04, 88B, 11W	25	45	16,2	60	972
Options pour cornières de rive										
L19x24		Cornière de rive en L 24x19 mm	24	3050	Color-All, 04, 88B, 11W, 901	40	122	23	60	1379
L19x24			24	3050	001	40	122	23	60	1379
L24x24		Cornière de rive en L 24x24 mm	24	3050	001	40	122	25,5	60	1528
F13		Profilé F 27 x 16 mm (pour des plaques d'une épaisseur de 12,5 mm)	39,5	3200	001, 901, 04, 88B, 11W	16	51,2	19,8	50	990
W20		Cornière à joint creux 20x20x20x20 mm	20	3050	001, 901, 04, 88B	20	61	27,8	60	1669
L24x24 FLEX		Cornière de rive souple 24x24 mm - blanche	24	2500		10	25	5,3	50	267
Accessoires										
FH B		Coulisseau plié pour des profilés T Chicago Metallic™	57,5			100		1,5		
HDC 4		Clip anti-soulèvement en acier pour dalles en épaisseur 15-20 mm (bord A)				100		0,3		
QH HH 140		Suspente assemblée à réglage rapide avec 2 crochets				100		3,6	72	
Entretoise										
T24 CT HOOK		Entretoise T24 à crochet	38	675	001, 901	75	50,63	14,7	42	618

Merci de bien vouloir contacter Rockfon® pour toute information complémentaire concernant les accessoires et les cornières de rive.



Position des lumières et des trous de suspension

Groupe Produits	Description	Hauteur (mm)	Longueur (mm)	Lumières	Distance entre lumières (mm)
T24 MR CL&HK	Porteur T24 à clic / à crochet	38	2400	24	 50 / 100 / 22 x 100 / 50
T24 MR CL&HK	Porteur T24 à clic / à crochet	38	3600	36	 50 / 100 / 34 x 100 / 50
T24 MR CL&HK		38	4050	24	 84,375 / 168,75 / 22 x 168,75 / 84,375
T24 CT HOOK	Entretoise T24 à crochet	38	300	0	 300
T24 CT HOOK		38	600	1	 300 / 300
T24 CT HOOK		38	1200	3	 300 / 300 / 300 / 300
T24 CT HOOK		38	1350	1	 675 / 675
T24 CT HOOK		38	1500	0	 1500
T24 CT HOOK		38	1800	5	 300 / 300 / 3 x 300 / 300
T24 CT HOOK		38	675	1	 337,5 / 337,5

Des longueurs spéciales et des lumières adaptées sont disponibles sur demande.

Performances



Capacité de charge

Distance des suspentes (mm)	Modulation (mm)	Kg/m ²	
		Flèche maximale	
		2,5 mm	4,0 mm
1200	600 x 600	9,9	16,5
1200	1200 x 600	10,9	17,9
1200	1800 x 600	3,3	5,7
1200	675 x 675	6,4	10,8
1200	1350 x 675	7,2	11,9
1350	675 x 675	5,2	8,8
1350	1350 x 675	5,8	9,7



Réaction au feu

A1 / A2-s1,d0 (Color-all)



Résistance à la corrosion

Classe B



Environnement

Totalement Recyclable

Comprendre les performances des ossatures Chicago Metallic™ et de ses accessoires



Réaction au feu

La réaction au feu est mesurée conformément à la norme EN 13501-1. Les ossatures en acier Chicago Metallic et ses accessoires ne sont pas combustibles.



Résistance au feu

Une sélection d'ossatures en acier Chicago Metallic a été testée en combinaison avec différents panneaux Rockfon et est classée conformément à la norme EN 13501-2 et/ou aux normes locales.



Couleurs

Les ossatures Chicago Metallic sont disponibles dans de nombreuses couleurs basées sur le système RAL et NCS, mesurées conformément aux normes standards ISO 7724-2 et ISO 7724-3. Les couleurs peuvent légèrement dériver de leurs références RAL et NCS. Les ossatures Chicago Metallic sont disponibles dans une variété de finitions allant du mat au brillant, avec une moyenne respective de <5, 15 et 50 unités de brillance à un angle de 60°. La finition mate est mesurée sous un angle de 85°. Merci de vous référer à la légende des couleurs pour connaître leurs valeurs moyennes. L'unité de brillance est mesurée conformément à la norme EN13523 partie 2.



Résistance à la corrosion

Les produits Chicago Metallic sont fabriqués à partir d'acier galvanisé à chaud suivant le processus de fabrication Sendzimir conformément au classe de corrosion EN 13964 (A, B, D). Les systèmes standards en classe B sont recouvert uniformément de 100g/m² de zinc des deux côtés. Le renforcement de la résistance à la corrosion des systèmes et des accessoires de classe C et D ont respectivement une couche de 100g/m² et 275g/m² de zinc uniformément appliquée des deux cotés et sont protégés par une couche supplémentaire de peinture de 20 micron de chaque côté.



La performance de charge

La performance de charge (charge max. en kg/m² applicable au système d'ossature sans dépasser la flèche admissible des composants individuels) est testée conformément à la norme EN 13964 standard. La valeur cumulée de la flèche du système (indiquée sur les fiches techniques) ne doit pas dépasser la flèche max. comme le recommande la classe 1 standard. La configuration d'un projet spécial utilisant des tailles de modulation non standards, comme mentionné dans les fiches techniques, doit être calculée par les services techniques Rockfon.



Entretien

Toutes les ossatures Chicago Metallic peuvent être nettoyées avec de l'eau et un détergent doux à l'aide d'une éponge en mélamine ou d'un chiffon en microfibre.

Couleurs disponibles

Pour connaître les différentes ossatures et les composants disponibles en couleurs, merci de nous consulter. Ci-dessous, veuillez trouver un aperçu du nuancier ossatures.

Blanc 001 RAL 9003	Blanc 901 RAL 9010	Blanc 01 Blanc 916	Blanc Mat – Matt White 11 RAL 9003	Valeur L : 93 Unité de brillance : 2 à un angle de 60° et 85°.
Platinum 54 RAL 7035	Gris 04 RAL 9006	Acier galvanisé 00 Acier galvanisé 69	Noir mat 88 RAL 9004	Unité de brillance : 4,5 à un angle de 60° et 11,5 à un angle de 85°.
Alu brossé 534	Chrome laqué 14	Carrara 57	Cuivre laqué 16	
Blanc 001 / Blanc 001 (8WW) RAL 9003 / RAL 9003	Noir 08 / Noir 08 (8BB) RAL 9005 / RAL 9005	Blanc 001 / Noir 08 (8WB) RAL 9003 / RAL 9005	Gris 04 / Noir 08 (8GB) RAL 9006 / RAL 9005	

Rockfon Color-all®



*La couleur contient des pigments à effet

** La couleur se situe entre les codes NCS S 5030-R90B et NCS S 6030-R90B.

Les codes NCS correspondent à la couleur la plus proche. La couleur réelle de l'ossature Rockfon Color-all® peut différer légèrement des couleurs imprimées en raison de la texture de la surface. Des échantillons sont disponibles sur demande.

Sounds Beautiful

