Rockfon

FICHE TECHNIQUE

Chicago Metallic T15 Hook 7500

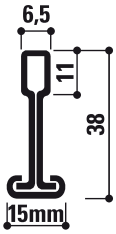


Sounds Beautiful

Chicago Metallic T15 Hook 7500

- Ossature T15 à crochet avec profil porteur et entretoises à semelle à coupe droite.
- Une ossature solide et stable qui facilite les démontages fréquents.
- Utilisée pour créer des lignes d'ossature plus discrètes dans le plafond.
- Hauteur totale de 38 mm pour une meilleure capacité de charge et compatibilité avec les différents accessoires et d'autres systèmes de suspension Chicago Metallic.

Section transversale



Panneaux compatibles

Semi-apparent



Apparent



Raccord

Semelle à coupe droite



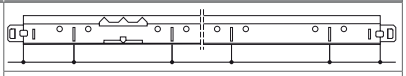
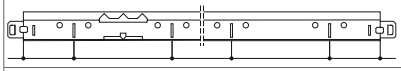
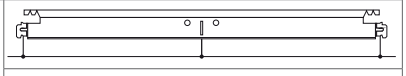
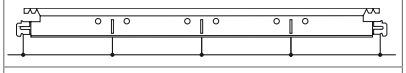
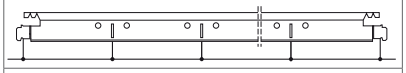
Gamme

Groupe Produits		Description	Hauteur (mm)	Lon-gueur (mm)	Couleur	Pièces par carton	ml par carton	kg par carton	cart. par palette	kg par palette
Porteur										
T15 MR HOOK		Porteur T15 à crochet	38	3000	Color-all, 04, 534, 57, 16, 14, 88, 11, 54, 001, 901	30	90	28,3	50	1417
T15 MR HOOK			38	3200	Color-all, 04, 534, 57, 16, 14, 88, 11, 54, 001, 901	30	96	30,2	50	1511
Entretoise										
T15 CT HOOK		Entretoise T15 à crochet	38	600	Color-all, 04, 534, 57, 16, 14, 88, 11, 54, 001, 901	75	45	11,4	70	799
T15 CT HOOK			38	1200	Color-all, 04, 534, 57, 16, 14, 88, 11, 54, 001, 901	50	60	15,2	72	1095
T15 CT HOOK			38	1800	Color-all, 04, 534, 57, 16, 14, 88, 11, 54, 001, 901	30	54	20,8	50	1042
Cornières de rive										
L19x24		Cornière de rive en L 24x19 mm	24	3050	001	40	122	23	60	1379
L19x24			24	3050	Color-all, 04, 88, 11, 001, 901	40	122	23	60	1379
W10x15		Cornière à joint creux 15x15x10x15 mm - Détails du bord A, Dznl, E10, M, X en Z	15	3050	001, 901, 04, 88, 11	30	91,5	19,9	60	1191
W8x12		Cornière à joint creux 15x12x8x15 mm - Détails du bord A, D en E8	15	3050	001, 901, 04, 88, 11	30	91,5	17,9	60	1075
Accessoires										
QH HH 320		Suspente assemblée à réglage rapide avec 2 crochets				100		5	72	
FB T15 001		Bloc de remplissage pour T15 (E8/E10) - Blanc	8			500		0,6		

Veuillez noter que tous les produits ne sont pas disponibles dans toutes les couleurs. Pour connaître les options de couleurs disponibles pour chaque produit, nous vous recommandons de consulter le tableau de gamme. Si vous avez besoin d'une assistance supplémentaire ou ou recherchez-vous une couleur personnalisée, n'hésitez pas à contacter Rockfon.



Position des lumières et des trous de suspension

Groupe Produits	Description	Hauteur (mm)	Lon-gueur (mm)	Lumières	Distance entre les points de suspension (mm)
T15 MR HOOK	Porteur T15 à crochet	38	3000	20	 75 / 150 / 18 x 150 / 75
T15 MR HOOK		38	3200	32	 50 / 100 / 30 x 100 / 50
T15 CT HOOK	Entretoise T15 à crochet	38	600	1	 300 / 300
T15 CT HOOK		38	1200	3	 300 / 300 / 300 / 300
T15 CT HOOK		38	1800	5	 300 / 300 / 3 x 300 / 300

Performances

Capacité de charge

Kg/m²			
Distance des suspentes (mm)	Modulation (mm)	Flèche maximale 2,5 mm	Flèche maximale 4,0 mm
1200	600 x 600	8,1	13,5
1200	1200 x 600	8,9	14,7

Réaction au feu

A1

Protection contre la corrosion

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 differents panneaux Rockfon et est classée conformement a 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.

Protection contre 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 protection contre 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 perfomance 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 depasser 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

Veuillez noter que tous les produits ne sont pas disponibles dans toutes les couleurs. Pour connaître les options de couleurs disponibles pour chaque produit, nous vous recommandons de consulter le tableau de gamme. Si vous avez besoin d'une assistance supplémentaire ou ou recherchez-vous une couleur personnalisée, n'hésitez pas à contacter Rockfon.

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°.

Platinium 54
RAL 7035

Gris 04
RAL 9006

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®

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*

** La couleur contient des pigments à effet.*
*** La couleur se situe entre les codes NCS S 5030-R90B et NCS S 6030-R90B.*
Veuillez noter que tous les produits ne sont pas disponibles dans toutes les couleurs. Pour connaître les options de couleurs disponibles pour chaque produit, nous vous recommandons de consulter le tableau de gamme. Si vous avez besoin d'une assistance supplémentaire ou ou recherchez-vous une couleur personnalisée, n'hésitez pas à contacter Rockfon.

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.

05.2025 | Rockfon est une marque déposée. Toute modification technique ou modification de la gamme de produits ou du contenu de cette brochure ne doit pas obligatoirement être communiquée à l'avance.

Sounds Beautiful