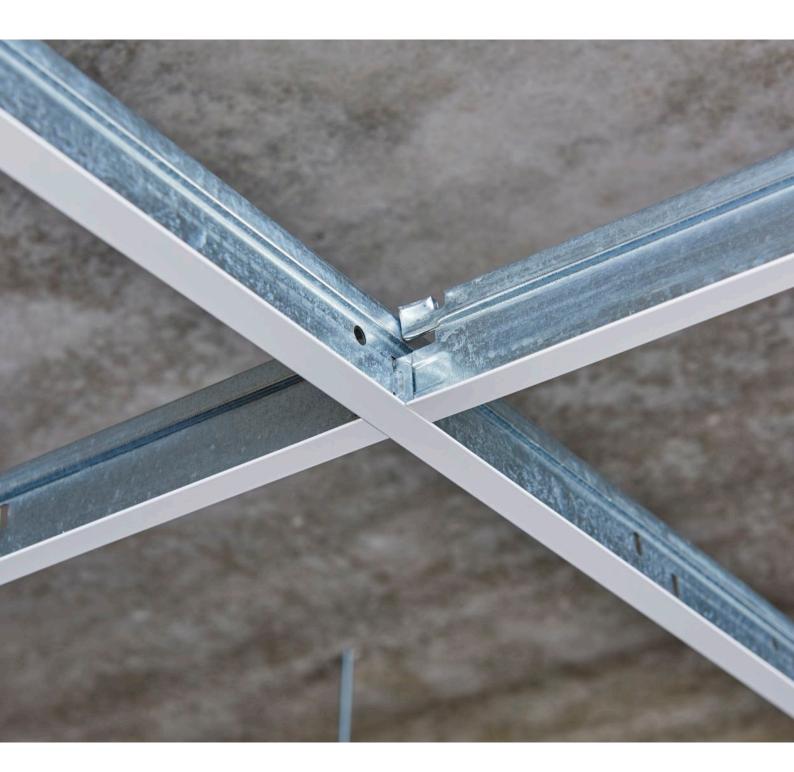


FICHE TECHNIQUE

Chicago Metallic™ T15 Hook 2750



Chicago Metallic™ T15 Hook 2750

- Ossature T15 avec profilé porteur universel et entretoises à crochet et 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



Semi-apparent Apparent

Semelle à coupe droite

Gamme

| Groupe Produits | Visuel du produit | | | Longueur (mm) | | | ml par carton | Kg par carton | Car- tons par palette | Kg par palette |
|--------------------------------|------------------------|---|--------|------------------|--------------------------------------|-----|------------------|------------------|--------------------------------|-------------------|
| Porteur | | | | | | | | | | |
| T15 MR CL&HK | 1 | Porteur T15 à clic / à crochet | 38 | 2700 | 001, 901 | 30 | 81 | 25,5 | 50 | 1275 |
| 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 | | | | | | | | | | |
| T15 MR CL&HK | 1 | Porteur T15 à clic / à crochet | 38 | 3600 | Color-All, 04, 88B, 11W, 001, 901 | 15 | 54 | 17,1 | 50 | 856 |
| Entretoise | | | | | | | | | | |
| T15 CT HOOK | | | 38 | 600 | 001, 901, 04, 88B, 11W | 45 | 27 | 7,1 | 70 | 497 |
| T15 CT HOOK | | | 38 | 675 | 001, 901, 04, 88B | 75 | 50,63 | 13 | 42 | 546 |
| T15 CT HOOK | | Entretoise T15 à crochet | 38 | 1200 | 001, 901, 04, 88B, 11W | 45 | 54 | 13,7 | 72 | 989 |
| T15 CT HOOK | | | 38 | 1350 | 001, 901, 04, 88B | 30 | 40,5 | 10,5 | 50 | 525 |
| T15 CT HOOK | | | 38 | 1800 | 001 | 30 | 54 | 20,8 | 50 | 1042 |
| 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 |
| W8x12 | Continue (a) (a) XMT x | Cornière à joint creux 15x12x8x15 mm | 15 | 3050 | 001, 11W, 04, 88B, 901 | 30 | 91,5 | 17,9 | 60 | 1075 |
| L24x24 FLEX | | Cornière de rive souple 24x24 mm - blanche | 24 | 2500 | | 10 | 25 | 5,3 | 50 | 267 |
| 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 |
| | | | Access | oires | | | | | | |
| 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 | |



Position des lumières et des trous de suspension

| Groupe Produits | Description | Hauteur (mm) | Longueur (mm) | Lumières | Distance entre lumières (mm) |
|-----------------|--------------------------------|-----------------|------------------|----------|--|
| T15 MR CL&HK | Porteur T15 à clic / à crochet | 38 | 2700 | 16 | 84,375 / 168,75 / 14 x 168,75 / 84,375 |
| T15 MR CL&HK | Porteur T15 à clic / à crochet | 38 | 3600 | 36 | 50 / 100 / 34 × 100 / 50 |
| T15 CT HOOK | | 38 | 600 | 1 | 300 / 300 |
| T15 CT HOOK | | 38 | 675 | 1 | 337,5 / 337,5 |
| T15 CT HOOK | Entretoise T15 à crochet | 38 | 1200 | 3 | 300 / 300 / 300 |
| T15 CT HOOK | | 38 | 1350 | 1 | 675 / 675 |
| T15 CT HOOK | | 38 | 1800 | 5 | 300 / 300 / 3 × 300 / 300 |

Performances



Capacité de charge

| Kg/m² | | | | | | | |
|-------------------|--------------------|--------------------|-----------|--|--|--|--|
| Distance des | | Flèche maximale | | | | | |
| suspentes (mm) | Modulation (mm) | 2,5 mm | 4,0 mm | | | | |
| 1200 | 600 x 600 | 8,1 | 13,5 | | | | |
| 1200 | 1200 x 600 | 8,9 | 14,7 | | | | |
| 1200 | 1350 x 600 | 6,3 | 10,5 | | | | |
| 1200 | 1800 x 600 | 2,2 | 3,9 | | | | |



Réaction au feu

Α1



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 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.



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.



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.



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.



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

Blanc 901 RAL 9010 Blanc 01 Blanc 916 Blanc Mat – Matt White 11

Valeur L : 93 Unité de brillance : 2 à un angle de 60° et 85°.

Platinium 54

Gris 04

Acier galvanisé 00 Acier galvanisé 69

Noir mat 88

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 5 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 5 5502-B | Mastic - 17 NCS S 4000-N | Zinc - 05 NCS S 4005-R50B | Mercury - 62 NC\$ \$ 3005-R808* | |
| 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 \$ 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. 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