

FICHE TECHNIQUE

# Applications divers



# Applications divers

- Gamme d'accessoires spécifiques pour diverses solutions
- Utilisés pour créer des applications de revêtement de plafond rapides et sûres

## Gamme

Groupe Produits		Description	Pièces par carton	kg par carton
LF X 600		Cadre de finition pour l'éclairage pour les bords X 600x600 mm	1	0,67
LF X 625		Cadre de finition pour l'éclairage pour les bords X 625x625 mm	1	0,7
AB T		Raccord d'angle à 90°	100	2,6
CF T/BR		Doigt de raccordement pour un dos de 6,5x11 mm	100	2,5
WBB T		Pièce de raccord pour murs et chevêtres	50	1,6
CONN T/T 1		Raccord en croix pour un dos de 6,5x11 mm	100	2,2
CONN T/T 2		Raccord en T pour un dos de 6,5x11 mm	50	1,8
CONN T/BR		Raccord en T pour un dos de 6,5x11 mm + bandrafter	100	3,2

Groupe Produits		Description	Pièces par carton	kg par carton
CF T		Élément de verrouillage pour profilés avec hauteur de 38 mm	250	4,6
FCT T24 EYE M6		Clip de fixation avec oeillet et boulon M6 (T24)	100	1,52
FC T15/T24 EYE		Clip de fixation pour les profilés T15 et T24	50	0,02
FB T15 001		Bloc de remplissage pour T15 (E8/E10) - Blanc	500	0,6
FB T15 04		Bloc de remplissage pour T15 (E8/E10) - Gris	500	0,6
FB T24 001		Bloc de remplissage pour T24 - Blanc	500	0,6
FB T24 04		Bloc de remplissage pour T24 - Gris	500	0,6
FB T24 88		Bloc de remplissage pour T24 - Noir	500	0,6
Z STEP 19x58 LC		Raccord longitudinal pour Z décalé avec semelle de 19 mm	100	5,1

## Performances



Réaction au feu  
A1



Résistance à la corrosion  
B



Environnement  
Totalemment 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.



## 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/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup> et 275g/m<sup>2</sup> de zinc uniformément appliquée des deux côtés 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/m<sup>2</sup> 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.

# Sounds Beautiful

