

CERTIFICAT

ÉLÉMENTS D'OSSATURES MÉTALLIQUES CLOISONS, DOUBLAGES ET PLAFONDS

Le CSTB atteste que les produits mentionnés en annexe sont conformes à des caractéristiques décrites dans le référentiel de certification « NF 411 » en vigueur après évaluation selon les modalités de contrôle définies dans ce référentiel.

En vertu de la présente décision notifiée par le CSTB, AFNOR Certification accorde à :

La société **SORETOLE SAS**
28 rue Benoite Boulard
FR - 97410 SAINT-PIERRE

Code usine **ZN**

Le droit d'usage de la marque NF Eléments d'ossatures métalliques pour les produits objets de cette décision, pour toute sa durée de validité et dans les conditions prévues par les règles générales de la marque NF et le référentiel mentionné ci-dessus.

Décision d'admission n° EOM73/01 du 24 avril 2013
 Décision de reconduction n° EOM73/04 du 28 janvier 2015
 Cette décision annule et remplace la décision n° EOM73/03 du 18 juin 2014
 et ses reconductions associées

Sauf retrait, suspension ou modification, ce certificat est valide jusqu'au 28 avril 2016
 La liste des certificats en cours de validité est tenue à jour et disponible sur le site internet evaluation.cstb.fr

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Caractéristiques dimensionnelles
 Caractéristiques géométriques
 Taux de protection
 Inertie

TOLERANCES APPLICABLES AUX PRINCIPALES DIMENSIONS DE FABRICATION

Dimensions	Tolérances
Largeur d'âme	±0,5 mm
Largeurs des ailes entre 2 rayons de pliage	±0,5 mm
Largeurs des ailes entre 1 rayons de pliage et 1 bord de coupe	±1 mm
Dimensions Angulaires	±2 °
Longueur jusqu'à 3 m	±3 mm
Longueur entre 3 et 5 m	±4 mm
Longueur supérieure à 5 m	±5 mm
Rectitude	L/400

Ce certificat comporte : 4 pages
 Correspondant : Maryse SARRE
 Tél. : 01 64 68 88 26

Pour le CSTB
 Pour le Directeur Technique

Yannick Lemoigne
 Yannick LEMOIGNE

ÉLÉMENTS D'OSSATURES MÉTALLIQUES POUR PLAQUES DE PLÂTRE

Décision de reconduction n° EOM73/04 du 28 janvier 2015

Code usine : ZN

Annexe 1

MONTANTS

Désignation commerciale :	Montant 48	Montant 70	Montant 90
Désignation	C/34/46/36	C/39/68/41	C/39/88/41
Largeur d'âme (mm)	46,5	68,5	88,5
Largeur des ailes (mm)	34/36	39/41	39/41
Retour d'aile (mm)	6	6	6
Inertie (cm ⁴)	2,65	6,93	12,4
Épaisseur minimale du cœur nu (mm)	0,54	0,54	0,54
Classe de revêtement de protection	Z140	Z140	Z140

Perforations

Montant :	Montant 48	Montant 70	Montant 90
Distance axe 1ère perforation (mm)	250	250	250
Distance axe 2ème perforation (mm)	-	-	-
Distance axe 3ème perforation (mm)	-	-	-
Entr'axe entre perforations (mm)	> 400	> 400	> 400
Diamètre perforations (mm)	26	26	32
Nombre perforations (mm)	variable selon la longueur du profilé	variable selon la longueur du profilé	variable selon la longueur du profilé

ÉLÉMENTS D'OSSATURES MÉTALLIQUES POUR PLAQUES DE PLÂTRE

Décision de reconduction n° EOM73/04 du 28 janvier 2015

Code usine : ZN

Annexe 2

FOURRURES

Désignation commerciale :	Fourrure 45
Désignation	C/18/45/18
Largeur d'âme (mm)	45
Largeur d'aile (mm)	18
Retour d'aile (mm)	6
Épaisseur minimale du cœur nu (mm)	0,54
Classe de revêtement de protection	Z140

ÉLÉMENTS D'OSSATURES MÉTALLIQUES POUR PLAQUES DE PLÂTRE

Décision de reconduction n° EOM73/04 du 28 janvier 2015

Code usine : ZN

Annexe 3

RAILS

Désignation commerciale :	Rail 48
Désignation	U/30/48/30
Largeur d'âme (mm)	48
Largeur des ailes (mm)	30
Épaisseur minimale du cœur nu (mm)	0,46
Classe de revêtement de protection	Z275