Organisme certificateur
Mandaté par AFNOR Certification

Certificat

ÉLÉMENTS D'OSSATURES MÉTALLIQUES POUR PLAQUES DE PLÂTRE

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 Éléments d'ossature métalliques pour plaques de plâtre NF411 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 **TECZONE ESPANOLA S.A**
Poligono Industrial Gamonal, C/4
ES - 09007 BURGOS

Code usine **NP**

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 NF et le référentiel mentionné ci-dessus.

Décision d'admission n° EOM/137/01 du 15/03/2024
Sauf retrait, suspension, ou modification, ce certificat est valable pendant 15 mois.
Le certificat en vigueur peut être consulté sur le site internet http://evaluation.cstb.fr pour en vérifier sa validité.

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Selon la norme EN 14195

Tolérances dimensionnelles

Avec un niveau plus exigeant que la norme EN 14195

Valeurs dimensionnelles minimales
Épaisseur minimale
Épaisseur et masse de galvanisation minimales

Autres caractéristiques

Inertie des montants

Usage élargie (Uel)

Classe de revêtement
Largeur des montants et rails

Ce certificat comporte 2 pages

Contact :
contacts-nf411@cstb.fr
Tél. : 01 64 68 88 26

Par délégation
du Président

Florian RASSE

CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BÂTIMENT
84 avenue Jean Jaurès – Champs-sur-Marne – 77447 Marne-la-Vallée cedex 2
Tél. : +33 (0)1 64 68 82 82 – Fax : +33 (0)1 64 68 89 94 – www.cstb.fr
MARNE-LA-VALLÉE / PARIS / GRENOBLE / NANTES / SOPHIA ANTIPOLIS

ACCREDITATION N° 5-0010
List of sites and Scope available on / Listes des sites et portée disponibles sur WWW.COFRAC.FR
CERTIFICATION DE PRODUITS ET SERVICES

Annexe du certificat

Décision n° EOM/137/01 du 15/03/2024

LISTE DES PRODUITS CERTIFIÉS

MONTANTS

Référence commerciale	Désignation	Largeur d'âme (mm)	Largeur des ailes (mm)	Retour d'aile (mm)	Inertie (cm4)	Distance axe 1ère perforation (mm)	Entr'axe entre perforations (mm)	Diamètre perforations (mm)	Classe de revêtement
M-48/36	**C/34/46/36**	46	34/36	5,5/5,5	2,58	200 à 250	variable	25,5 x 50	Z140

RAILS

Référence commerciale	Désignation	Largeur d'âme (mm)	Largeur des ailes (mm)	Épaisseur minimale du coeur nu (mm)	Classe de revêtement
CLIP 18	**U/28/20/16**	20	28/28	0,46	Z275 ou AZ100
R-48/28	**U/28/48/28**	48	28/28	0,46	Z275 ou AZ100
R-62/28	**U/28/62/28**	62	28/28	0,46	Z275 ou AZ100

FOURRURES

Référence commerciale	Désignation	Largeur d'âme (mm)	Largeur des ailes (mm)	Retour d'aile (mm)	Épaisseur minimale du coeur nu (mm)	Classe de revêtement
F-45/18	**C/18/45/18**	45	18,5/18,5	6,5/6,5	0,54	Z140
F-47/17 R	**C/17/47/17**	47	17/17	7/7	0,54	Z140

CORNIÈRES

Référence commerciale	Désignation	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Épaisseur minimale du coeur nu (mm)	Classe de revêtement
L-30/25	**30**	24,5	30	0,46	Z275 ou AZ100

Certification body
Mandated by AFNOR Certification

Certificate

METAL FRAME COMPONENTS FOR GYPSUM PLASTERBOARD

Partitions, lining and ceilings

CSTB hereby certifies that the above-mentioned product complies with the characteristics described in the certification reference system NF Metal frame components for gypsum plasterboard NF411 in force, following an assessment performed according to the inspection procedures set out in this reference system.

By virtue of the present decision, CSTB grants:

The Company **TECZONE ESPANOLA S.A**
Poligono Industrial Gamonal, C/4
ES - 09007 BURGOS

Plant code **NP**

the right to use the NF mark Metal frame components for Gypsum plasterboard for the product covered under this decision, throughout its period of validity and under the conditions stipulated under the NF general requirements and the above-mentioned reference system.

Decision of admission n° EOM/137/01 dated 2024-03-15
Except in case of withdrawal, suspension or modification, this certificate is valid for 15 months.
This valid certificate may be watched on the following web site http://evaluation.cstb.fr to check its validity.

CERTIFIED CHARACTERISTICS

As per standard EN 14195

Dimensional tolerances

With a tougher level than the EN 14195 standard

Minimum dimensional values
Minimum thickness
Minimum coating thickness and weight

Other characteristics

Stud inertia

Extended usage (Uel)

Type of coating
Width of studs and rails

This certificate comprises 2 pages

Contact:
contacts-nf411@cstb.fr
Tel.: +33 (0)1 64 68 88 26

For CSTB
On behalf of the President

Florian RASSE

CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BÂTIMENT
84 avenue Jean Jaurès – Champs-sur-Marne – 77447 Marne-la-Vallée cedex 2
Tél. : +33 (0)1 64 68 82 82 – Fax : +33 (0)1 64 68 89 94 – www.cstb.fr
MARNE-LA-VALLÉE / PARIS / GRENOBLE / NANTES / SOPHIA ANTIPOLIS

ACCREDITATION N° 5-0010
List of sites and Scope available on / Listes des sites et portée disponibles sur WWW.COFRAC.FR
CERTIFICATION DE PRODUITS ET SERVICES

Appendix to the certificate

Decision n° EOM/137/01 dated 2024-03-15

LIST OF CERTIFIED PRODUCTS

STUDS

Trade reference	Designation	Web width (mm)	Width of flanges (mm)	Flange return (mm)	Inertia (cm4)	Axis distance 1st opening (mm)	Opening spacing (mm)	Opening dimension (mm)	Type of coating
M-48/36	**C/34/46/36**	46	34/36	5,5/5,5	2,58	200 à 250	variable	25,5 x 50	Z140

RAILS

Trade reference	Designation	Web width (mm)	Width of flanges (mm)	Minimum core thickness (mm)	Type of coating
CLIP 18	**U/28/20/16**	20	28/28	0,46	Z275 ou AZ100
R-48/28	**U/28/48/28**	48	28/28	0,46	Z275 ou AZ100
R-62/28	**U/28/62/28**	62	28/28	0,46	Z275 ou AZ100

FURS

Trade reference	Designation	Web width (mm)	Width of flanges (mm)	Flange return (mm)	Minimum core thickness (mm)	Type of coating
F-45/18	**C/18/45/18**	45	18,5/18,5	6,5/6,5	0,54	Z140
F-47/17 R	**C/17/47/17**	47	17/17	7/7	0,54	Z140

CORNERS

Trade reference	Designation	Width (mm)	Height (mm)	Minimum core thickness (mm)	Type of coating
L-30/25	**30**	24,5	30	0,46	Z275 ou AZ100