

# 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**        **SEMIN**  
                          **1 A Rue de la Gare**  
                          **FR - 57920 KEDANGE SUR CANNER**

**Code usine**      **LR**

le droit d'usage de la marque NF Éléments 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 initiale d'admission n° EOM/94/01 du 16/06/2015**

**Décision d'extension n° EOM/94/14 du 21/05/2024**

**Cette décision se substitue à la décision n° EOM/94/13 du 05/05/2023**

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

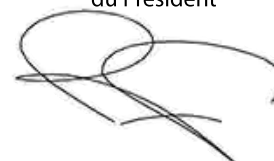
Ce certificat comporte 3 pages

Contact :

[contacts-nf411@cstb.fr](mailto:contacts-nf411@cstb.fr)

Tél. : 01 64 68 88 26

Par délégation  
du Président



Florian RASSE

Annexe du certificat

Décision n° EOM/94/14 du 21/05/2024

**LISTE DES PRODUITS CERTIFIÉS**

**MONTANTS**

Référence commerciale	Désignation	Largeur d'âme (mm)	Largeur des ailes (mm)	Retour d'aile (mm)	Inertie (cm <sup>4</sup> )	Distance axe 1ère perforation (mm)	Entr'axe entre perforations (mm)	Diamètre perforations (mm)	Classe de revêtement
<b>SEMIN PROFILS L M36</b>	<b>C/39/36/41</b>	34,5	39/41	5	1,52	198	500	26	Z140 ou Z275 ou AZ100
<b>SEMIN PROFIL L -M48</b>	<b>C/34/48/36</b>	46,5	34/36	5	2,62	250	500	26x50	Z140 ou Z275 ou AZ100

**RAILS**

Référence commerciale	Désignation	Largeur d'âme (mm)	Largeur des ailes (mm)	Épaisseur minimale du coeur nu (mm)	Classe de revêtement
<b>SEMIN PROFILS L R36</b>	<b>U/28/36/28</b>	36	28	0,46	Z275 ou AZ100
<b>SEMIN PROFILS LISSE 20-28</b>	<b>U/28/20/17</b>	20	28	0,46	Z275 ou AZ100
<b>SEMIN PROFIL L - R48</b>	<b>U/28/48/28</b>	48	28	0,46	AZ100 ou Z275

**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
<b>SEMIN PROFILS L F45-17</b>	<b>C/17/45/17</b>	45	17	6,0	0,54	Z275 ou Z140 ou AZ100
<b>SEMIN PROFILS L F47</b>	<b>C/17/47/17</b>	47	17	6,0	0,54	Z275 ou Z140 ou AZ100

**CORNIÈRES**

Référence commerciale	Désignation	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Épaisseur minimale du coeur nu (mm)	Classe de revêtement
<b>SEMIN PROFILS L CR2</b>	<b>L/34/23</b>	34	22,5	0,46	Z275 ou AZ100

Annexe du certificat

Décision n° EOM/94/14 du 21/05/2024

**SPÉCIFICATIONS PARTICULIÈRES**

Eléments d'ossatures métalliques pour plaques de plâtre certifiés dans le cadre de l'Usage Élargi (Uel) et qui présentent des spécifications plus exigeantes que celles indiquées dans le référentiel de certification

**RAILS**

Référence commerciale	Désignation	Largeur d'âme (mm)	Largeur des ailes (mm)	Épaisseur minimale du cœur nu (mm)	Classe de revêtement
SEMIN PROFILS L R101	U/29/102/29	* 102,4	29,5	0,46	Z275 ou AZ100

# 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** SEMIN  
1 A Rue de la Gare  
FR - 57920 KEDANGE SUR CANNER

**Plant code** LR

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 initial admission n° EOM/94/01 dated 2015-06-16**

**Decision of extension n° EOM/94/14 dated 2024-05-21**

**This decision takes the place of the decision n° EOM/94/13 dated 2023-05-05**

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 3 pages

Contact:

[contacts-nf411@cstb.fr](mailto:contacts-nf411@cstb.fr)

Tel.: +33 (0)1 64 68 88 26

For CSTB  
On behalf of the President



Florian RASSE

Appendix to the certificate

Decision n° EOM/94/14 dated 2024-05-21

**LIST OF CERTIFIED PRODUCTS**

**STUDS**

Trade reference	Designation	Web width (mm)	Width of flanges (mm)	Flange return (mm)	Inertia (cm <sup>4</sup> )	Axis distance 1st opening (mm)	Opening spacing (mm)	Opening dimension (mm)	Type of coating
<b>SEMIN PROFILS L M36</b>	<b>C/39/36/41</b>	34,5	39/41	5	1,52	198	500	26	Z140 ou Z275 ou AZ100
<b>SEMIN PROFIL L -M48</b>	<b>C/34/48/36</b>	46,5	34/36	5	2,62	250	500	26x50	Z140 ou Z275 ou AZ100

**RAILS**

Trade reference	Designation	Web width (mm)	Width of flanges (mm)	Minimum core thickness (mm)	Type of coating
<b>SEMIN PROFILS L R36</b>	<b>U/28/36/28</b>	36	28	0,46	Z275 ou AZ100
<b>SEMIN PROFILS LISSE 20-28</b>	<b>U/28/20/17</b>	20	28	0,46	Z275 ou AZ100
<b>SEMIN PROFIL L - R48</b>	<b>U/28/48/28</b>	48	28	0,46	AZ100 ou Z275

**FURS**

Trade reference	Designation	Web width (mm)	Width of flanges (mm)	Flange return (mm)	Minimum core thickness (mm)	Type of coating
<b>SEMIN PROFILS L F45-17</b>	<b>C/17/45/17</b>	45	17	6,0	0,54	Z275 ou Z140 ou AZ100
<b>SEMIN PROFILS L F47</b>	<b>C/17/47/17</b>	47	17	6,0	0,54	Z275 ou Z140 ou AZ100

**CORNERS**

Trade reference	Designation	Width (mm)	Height (mm)	Minimum core thickness (mm)	Type of coating
<b>SEMIN PROFILS L CR2</b>	<b>L/34/23</b>	34	22,5	0,46	Z275 ou AZ100

**Appendix to the certificate**

**Decision n° EOM/94/14 dated 2024-05-21**

**SPECIAL SPECIFICATIONS**

**Metal frame components for gypsum plasterboard certified for Extended Usage (Uel) with tougher specifications than those indicated in the certification reference system**

**RAILS**

Trade reference	Designation	Web width (mm)	Width of flanges (mm)	Minimum core thickness (mm)	Type of coating
<b>SEMIN PROFILS L R101</b>	<b>U/29/102/29</b>	* 102,4	29,5	0,46	Z275 ou AZ100