

CERTIFICAT

ÉLÉMENTS D'OSSATURE MÉTALLIQUES POUR PLAQUES DE PLÂTRE

Décision d'admission n° 10/01 du 29 mai 2008

Décision de reconduction n° 10/03 du 22 février 2010

Cette décision annule et remplace la décision n° 10/02 du 30 juin 2009

La société SPP
 ZI Les Grands Champs
 FR - 79260 LA CRECHE

Code usine OP

est autorisée à apposer la marque NF en application des règles générales de la marque NF et des règles de certification NF 411. Cette décision atteste que les produits cités en annexe sont certifiés après évaluation conformément à ces référentiels et à la norme EN 14195.



Par mandatement d'AFNOR Certification et pour le CSTB

Yannick Lemoigne
La Direction Technique
Yannick Lemoigne

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Caractéristiques dimensionnelles
Caractéristiques géométriques
Taux de protection
Inertie

Ce certificat comporte : 6 pages
Correspondant : Maryse SARRE
Tél. : 01 64 68 88 26
Fax : 01 64 68 88 33

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

Sauf retrait, suspension ou modification, le droit d'usage de ce certificat est reconduit tous les 15 mois.

La liste des certificats est tenue à jour au CSTB et disponible sur le site internet www.cstb.fr.

ÉLÉMENTS D'OSSATURE MÉTALLIQUES POUR PLAQUES DE PLÂTRE

Décision de reconduction n° 10/03 du 22 février 2010

Code usine : OP

Annexe 1

MONTANTS

Désignation commerciale :	Montant M26 39-41	Montant M36 39-41	Montant M48 34-36	Montant M48 49-51	Montant M62
Désignation	C/39/24/41	C/39/34/41	C/34/46/36	C/49/46/51	C/34/60/36
Largeur d'âme (mm)	24,5	34,5	46,5	46,5	60,5
Largeur des ailes (mm)	39/41	39/41	34/36	49/51	34/36
Retour d'aile (mm)	6	6	6	6	6
Inertie (cm ⁴)	0,72	1,53	2,65	3,51	4,77
Épaisseur minimale du coeur nu (mm)	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54
Classe de revêtement de protection	AZ100 ou Z140	AZ100 ou Z140	AZ100 ou Z140	AZ100 ou Z140	AZ100 ou Z140
Désignation commerciale :	Montant M70 39-41	Montant M70 49-51	Montant M90 39-41	Montant M90 49-51	Montant M100 39-41
Désignation	C/39/68/41	C/49/68/51	C/39/88/41	C/49/88/51	C/39/98/41
Largeur d'âme (mm)	68,5	68,5	88,5	88,5	98,5
Largeur des ailes (mm)	39/41	49/51	39/41	49/51	39/41
Retour d'aile (mm)	6	6	6	6	6
Inertie (cm ⁴)	6,93	8,18	12,35	14,44	15,77
Épaisseur minimale du coeur nu (mm)	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54
Classe de revêtement de protection	AZ100 ou Z140	AZ100 ou Z140	AZ100 ou Z140	AZ100 ou Z140	AZ100 ou Z140

ÉLÉMENTS D'OSSATURE MÉTALLIQUES POUR PLAQUES DE PLÂTRE

Décision de reconduction n° 10/03 du 22 février 2010

Code usine : OP

Annexe 1

Perforations

Montant :	Montant M26 39-41	Montant M36 39-41	Montant M48 34-36	Montant M48 49-51	Montant M62	Montant M70 39-41	Montant M70 49-51
Distance axe 1ère perforation (mm)	250 +/- 5 mm	250 +/- 5 mm	250 +/- 5 mm	250 +/- 5 mm	250 +/- 5 mm	250 +/- 5 mm	250 +/- 5 mm
Distance axe 2ème perforation (mm)	-	-	-	-	-	-	-
Distance axe 3ème perforation (mm)	-	-	-	-	-	-	-
Entr'axe entre perforations (mm)	500 +/- 5 mm	500 +/- 5 mm	500 +/- 5 mm	500 +/- 5 mm	500 +/- 5 mm	500 +/- 5 mm	500 +/- 5 mm
Diamètre perforations (mm)	16	26	26	26	26	35	35
Nombre perforations (mm)	variable selon la longueur du profilé	variable selon la longueur du profilé	variable selon la longueur du profilé	variable selon la longueur du profilé	variable selon la longueur du profilé	variable selon la longueur du profilé	variable selon la longueur du profilé

Montant :	Montant M90 39-41	Montant M90 49-51	Montant M100 39-41
Distance axe 1ère perforation (mm)	250 +/- 5 mm	250 +/- 5 mm	250 +/- 5 mm
Distance axe 2ème perforation (mm)	-	-	-
Distance axe 3ème perforation (mm)	-	-	-
Entr'axe entre perforations (mm)	500 +/- 5 mm	500 +/- 5 mm	500 +/- 5 mm
Diamètre perforations (mm)	35	35	35
Nombre perforations (mm)	variable selon la longueur du profilé	variable selon la longueur du profilé	variable selon la longueur du profilé

ÉLÉMENTS D'OSSATURE MÉTALLIQUES POUR PLAQUES DE PLÂTRE

Décision de reconduction n° 10/03 du 22 février 2010

Code usine : OP

Annexe 2

FOURRURES

Désignation commerciale :	Fourrure 17-47	Fourrure 18-45	Fourrure F 46
Désignation	C/17/47/17	C/18/45/18	C/17,5/46/17,5
Largeur d'âme (mm)	47	45	46
Largeur d'aile (mm)	17/17	18/18	17,5/17,5
Retour d'aile (mm)	6,1	6,1	6,5
Épaisseur minimale du cœur nu (mm)	0,54	0,54	0,54
Classe de revêtement de protection	AZ100 ou Z140	AZ100 ou Z140	AZ100 ou Z140

ÉLÉMENTS D'OSSATURE MÉTALLIQUES POUR PLAQUES DE PLÂTRE

Décision de reconduction n° 10/03 du 22 février 2010

Code usine : OP

Annexe 3

CORNIERES

Désignation commerciale :	CORNIERE 34-23
Désignation	L/23/34
Largeur (mm)	23
Hauteur (mm)	34
Épaisseur minimale du cœur nu (mm)	0,46
Classe de revêtement de protection	Z275 ou AZ100

ÉLÉMENTS D'OSSATURE MÉTALLIQUES POUR PLAQUES DE PLÂTRE

Décision de reconduction n° 10/03 du 22 février 2010

Code usine : OP

Annexe 4

RAILS

Désignation commerciale :	R26	R36	R48	R62	R70
Désignation	U/30/26/30	U/30/36/30	U/28/48/28	U/32/62/32	U/28/70/28
Largeur d'âme (mm)	26	36	48	62	70
Largeur des ailes (mm)	30/30	30/30	28/28	32/32	28/28
Épaisseur minimale du coeur nu (mm)	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46
Classe de revêtement de protection	Z275 ou AZ100	Z275 ou AZ100	Z275 ou AZ100	Z275 ou AZ100	Z275 ou AZ100

Désignation commerciale :	R90	R100
Désignation	U/28/90/28	U/28/100/28
Largeur d'âme (mm)	90	100
Largeur des ailes (mm)	28/28	28/28
Épaisseur minimale du coeur nu (mm)	0,46	0,46
Classe de revêtement de protection	Z275 ou AZ100	Z275 ou AZ100