

CERTIFICAT

ÉLÉMENTS D'OSSATURE MÉTALLIQUE POUR PLAQUES DE PLÂTRE

Décision d'admission n° 42/01 du 08 octobre 2009

La société **ISOLPRO**
127 Bis Quai de la Pie
FR - 94100 SAINT MAUR DES FOSSES

Code usine **AM**

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

(Signature)
La Direction Technique
Hervé BERRIER

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Caractéristiques dimensionnelles
Caractéristiques géométriques
Taux de protection
Inertie

*Ce certificat comporte : 5 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 MÉTALLIQUE POUR PLAQUES DE PLÂTRE

Décision d'admission n° 42/01 du 08 octobre 2009

Code usine : AM

Annexe 1

MONTANTS

Désignation commerciale :	ISOLPRO M48/35
Désignation	C/34/46/36
Largeur d'âme (mm)	46,5
Largeur des ailes (mm)	34/36
Retour d'aile (mm)	5
Inertie (cm ⁴)	2,62
Epaisseur minimale du cœur nu (mm)	0,54
Classe de revêtement de protection	Z140

Perforations

Montant :	ISOLPRO M48/35
Distance axe 1ère perforation (mm)	250 à 300
Distance axe 2ème perforation (mm)	-
Distance axe 3ème perforation (mm)	-
Entr'axe entre perforations (mm)	500 à 600
Diamètre perforations (mm)	27
Nombre perforations (mm)	variable selon la longueur du profilé

ÉLÉMENTS D'OSSATURE MÉTALLIQUE POUR PLAQUES DE PLÂTRE

Décision d'admission n° 42/01 du 08 octobre 2009

Code usine : AM

Annexe 2

FOURRURES

Désignation commerciale :	ISOLPRO F45
Désignation	C/17/45/17
Largeur d'âme (mm)	45
Largeur d'aile (mm)	17,5/17,5
Retour d'aile (mm)	6,1
Épaisseur minimale du cœur nu (mm)	0,54
Classe de revêtement de protection	Z140

ÉLÉMENTS D'OSSATURE MÉTALLIQUE POUR PLAQUES DE PLÂTRE

Décision d'admission n° 42/01 du 08 octobre 2009

Code usine : AM

Annexe 3

CORNIERES

Désignation commerciale :	ISOLPRO CORNIERE 30/23
Désignation	L/23/30
Largeur (mm)	30
Hauteur (mm)	23
Épaisseur minimale du cœur nu (mm)	0,46
Classe de revêtement de protection	Z275

ÉLÉMENTS D'OSSATURE MÉTALLIQUE POUR PLAQUES DE PLÂTRE

Décision d'admission n° 42/01 du 08 octobre 2009

Code usine : AM

Annexe 4

RAILS

Désignation commerciale :	ISOLPRO R48
Désignation	U/28/47/28
Largeur d'âme (mm)	47,5
Largeur des ailes (mm)	28,2
Épaisseur minimale du cœur nu (mm)	0,46
Classe de revêtement de protection	Z275