

# Certificat

## Entrevous en polystyrène expansé et entrevous légers de coffrage simple Entrevous légers de coffrage simple

## Entrevous Leader EMS - Entrevous Leader EMX - Entrevous Leader EMR

Le CSTB atteste que le produit ci-dessus est conforme à des caractéristiques décrites dans le référentiel de certification NF 547 « Entrevous en polystyrène expansé et entrevous légers de coffrage simple » 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** **AG PLAST**  
**Route de Matafelon**  
**1460 - NURIEUX VOLOGNAT - France**  
**Usine** **AG PLAST - FRANCE**

le droit d'usage de la marque NF 547 « Entrevous en polystyrène expansé et entrevous légers de coffrage simple » pour le produit objet 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°00-0001-318-104 du 12 mai 2022**

**Décision de reconduction n°00-0002-318-104 du 05 décembre 2022**

**Cette décision se substitue à la décision d'admission n°00-0001-318-104 du 12 mai 2022**

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 15037-5 :

-Entrevous légers de coffrage simple de type R1

> Avec un niveau plus exigeant que la norme EN 15037-5 :

-La résistance mécanique de l'essai de poinçonnement- flexion conformément aux exigences du référentiel de certification NF 547 « entrevous en polystyrène expansé et/ou entrevous légers de coffrage simple » en vigueur

> Autres caractéristiques :

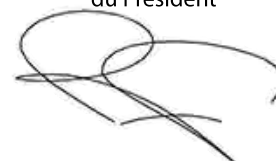
-Les dimensions des entrevous et la compatibilité de forme avec les poutrelles listées en Annexe 1.

-La sensibilité à la température avec une température limite d'utilisation (voir annexe 1)

Ce certificat comporte 3 pages.

Correspondant :  
**contacts-NF547@cstb.fr**  
**01 64 68 83 83**

Par délégation  
du Président



Florian RASSE

Décision n°00-0002-318-104 du 05 décembre 2022

**Annexe 1 du Certificat**

**DEFINITION DES ENTREVOUS**

Entrevous Leader EMS - Entrevous Leader EMR - Entrevous Leader EMX

-Famille d'entrevous :

Matériau constitutif	Désignation des gammes d'entrevous	Dénominations commerciales	Température limite d'utilisation
Plastique Injecté	Entrevous Leader EMS 13	EMS 13 EcoVS	38°C
	Entrevous Leader EMS 16	EMS 16 EcoVS	38°C
	Entrevous Leader EMR 13	EMR 13	40°C
	Entrevous Leader EMX 13	EMX 13 EcoVS EMX 13 Igni	32°C
	Entrevous Leader EMX 16	EMX 16 EcoVS EMX 16 Igni	32°C
	Entrevous Leader EMX 20	EMX 20 M2 EMX 20 Igni	32°C

Les préconisations affichées sur la notice de pose en cas d'utilisation en dehors de la température limite d'utilisation devront être appliquées.

Liste des poutrelles visées Entrevous Leader EMS - Entrevous Leader EMR :

GAMME DE POUTRELLE PRECONTRAINT	Dénomination
S120, S130, S138, S140, S148, S150 X90, X110, X140	LEADER

Liste des poutrelles visées Entrevous Leader EMX :

GAMME DE POUTRELLE PRECONTRAINT	Dénomination
X90, X110, X140	LEADER

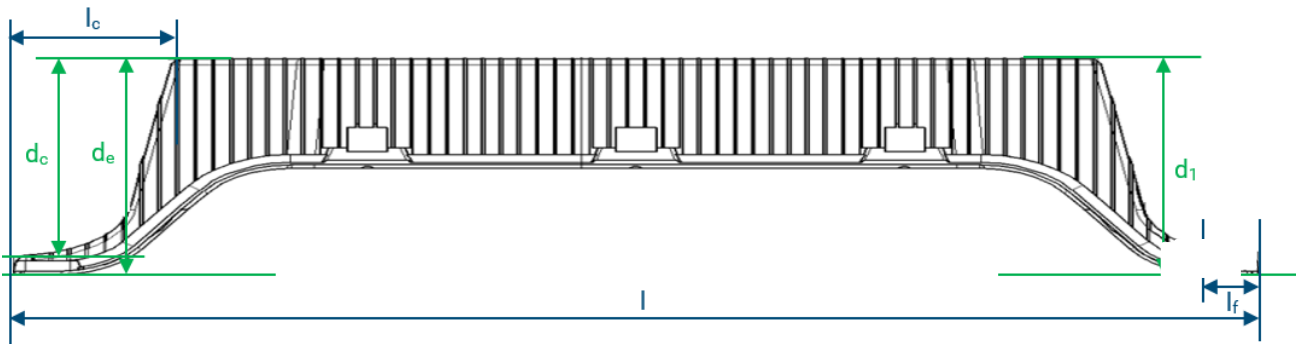
Les dimensions (en mm) des entrevous sont données sur les dessins et les tableaux ci-dessous pour différentes géométries enveloppes :

Décision n°00-0002-318-104 du 05 décembre 2022

**Annexe 1 du certificat**

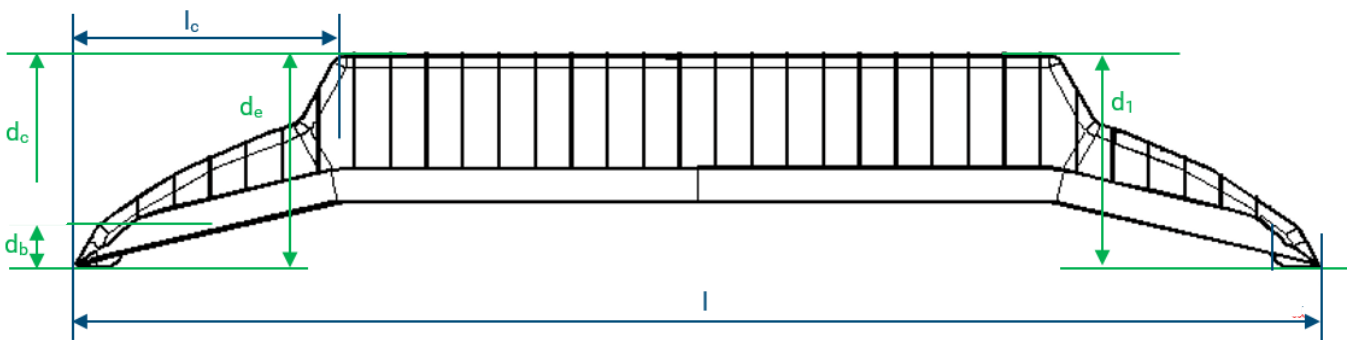
**GEOMETRIE DES ENTREVOUS**

Entrevois Leader EMX



Dimensions (en mm)	L	l	d <sub>e</sub>	d <sub>1</sub>	l <sub>c</sub>	d <sub>c</sub>	d <sub>b</sub>	l <sub>f</sub>	Em
	Longueur de l'entrevois	Largeur de l'entrevois	Hauteur du corps de l'entrevois	Hauteur coffrante de l'entrevois	Largeur du chanfrein	Hauteur de chanfrein	Hauteur du becquet	Largeur de la feuillure	épaisseur minimale de l'entrevois mince
<b>Entrevois Leader EMX</b>									
EMX 13	1207	553	93	93	58	-	-	-	2,3
EMX 16	1207	553	123	123	64	-	-	-	2,3
EMX 20	1207	553	163	163	70	-	-	-	2,3

Entrevois Leader EMS - Entrevois Leader EMR



Dimensions (en mm)	L	l	d <sub>e</sub>	d <sub>1</sub>	l <sub>c</sub>	d <sub>c</sub>	d <sub>b</sub>	l <sub>f</sub>	Em
	Longueur de l'entrevois	Largeur de l'entrevois	Hauteur du corps de l'entrevois	Hauteur coffrante de l'entrevois	Largeur du chanfrein	Hauteur de chanfrein	Hauteur du becquet	Largeur de la feuillure	épaisseur minimale de l'entrevois mince
<b>Entrevois Leader EMS – Leader EMR</b>									
EMS 13	1217	552	92	92	116	-	-	-	2,5
EMS 16	1217	552	122	122	134	-	-	-	2,5
EMR 13	1217	552	92	92	116	-	-	-	2,5