

Certificat

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

RECTOLIGHT-PRIMOLIGHT

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 **RECTOR LESAGE**
18 rue de Hirtzbach
68200 - MULHOUSE - France

Usine **WERZALIT**
37355 NIDERORSCHERL - ALLEMAGNE

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° 1091-230-050 du 24/07/2008

Décision de reconduction n° n° 01-1498-230-050-A du 01/10/2021

Cette décision se substitue à la décision de reconduction n° 01-1497-230-050-A du 07/10/2019

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 NF EN 15037-5 :

- Entrevous en polystyrène de type R1

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

- La résistance mécanique de l'essai de poinçonnement- flexion conformément aux exigences du Document Technique de certification n° 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.

Ce certificat comporte 4 pages.

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

Par délégation
du Président



Florian RASSE

Annexe 1 du Certificat

Décision n°01-1498-230-050-A du 01 Octobre 2021

Les produits du présent certificat font l'objet d'une Déclaration Environnementale DE individuelle, laquelle est déposée sur le site www.inies.fr. Cette DE a été établie le 16/11/2020 et a fait l'objet d'une vérification par une tierce partie indépendante selon l'arrêté du 31 août 2015. Cette information est donnée à titre indicatif et ne doit pas être assimilée à une évaluation par le CSTB de la conformité des données contenues dans la DE/FDES.

Définition des Entrevous

-Famille d'entrevous :

Matériau constitutif BOIS Moulé	Désignation des gammes d'entrevous	Dénominations commerciales
	RECTOLIGHT	RECTOLIGHT 9 – 59
	RECTOLIGHT	RECTOLIGHT 12 – 120
	RECTOLIGHT	RECTOLIGHT 12 – 133
	RECTOLIGHT	RECTOLIGHT 12 – 150
	RECTOLIGHT	RECTOLIGHT 16 – 120
	RECTOLIGHT	RECTOLIGHT 16 – 133
	RECTOLIGHT	RECTOLIGHT 16 – 150
	RECTOLIGHT	RECTOLIGHT 20 – 120
	RECTOLIGHT	RECTOLIGHT 20 – 133
	PRIMOLIGHT VS	PRIMOLIGHT VS / ECORECTOR

Liste des poutrelles visées :

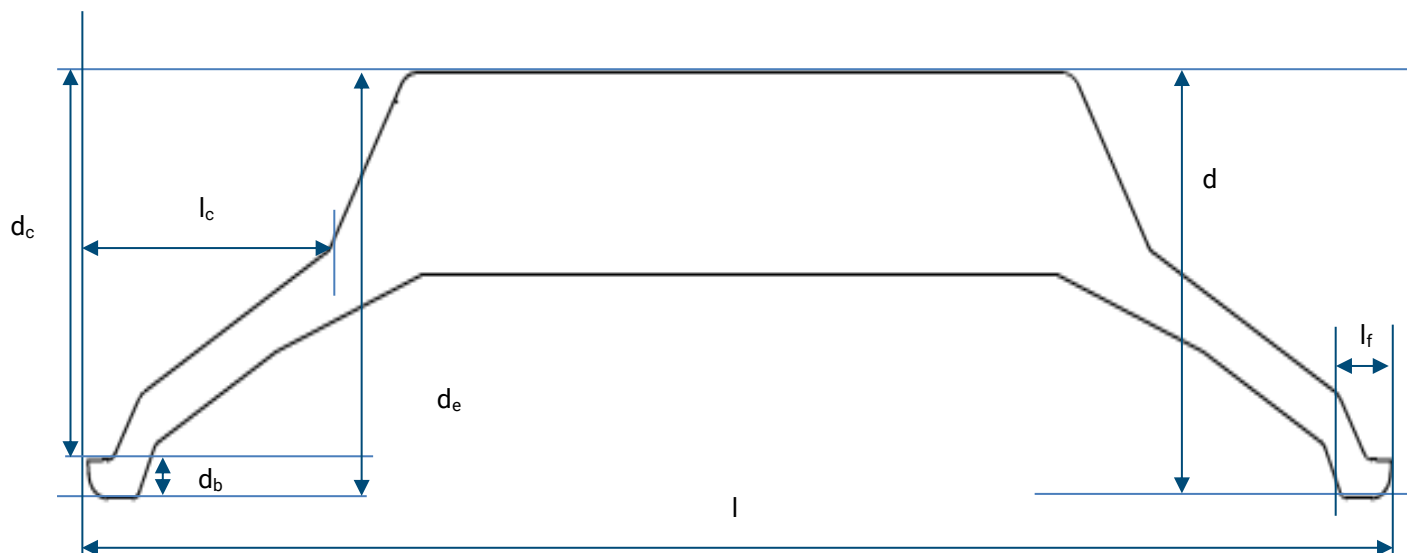
-Poutrelles en béton précontraint :

Titulaire	Gamme	Dénomination
RECTOR LESAGE	NR110	POUTRELLES RECTOR
RECTOR LESAGE	NR130	POUTRELLES RECTOR
RECTOR LESAGE	NR170	POUTRELLES RECTOR
RECTOR LESAGE	NR900	POUTRELLES RECTOR

Annexe 1 du Certificat

Décision n°01-1498-230-050-A du 01 Octobre 2021

Définition des Entrevous



Dimensions (en mm)	L	l	d _e	l _c	d _c	d _b	L _b	l _f	Em*
	Longueur de l'entrevous	Largeur de l'entrevous	Hauteur du corps de l'entrevous	Largeur du chanfrein	Hauteur de chanfrein	Hauteur du becquet	Largeur du becquet	Largeur de la feuillure	Épaisseur minimale de l'entrevous mince
RECTOLIGHT									
RECTOLIGHT 9 -59	590	540,5	96,5	88,5	23	39	16	16	8
RECTOLIGHT 12 -120	1204	540	93	85	95	73	12	15	8
RECTOLIGHT 12 -133	1333	540	93	85	95	73	12	15	8
RECTOLIGHT 12 -150	1500	540	93	85	95	73	12	15	8
RECTOLIGHT 16 -120	1204	540	133	125	100	113	12	14	8
RECTOLIGHT 16 -133	1333	540	133	125	100	113	12	14	8
RECTOLIGHT 16 -150	1500	540	133	125	100	113	12	14	8
RECTOLIGHT 20 -120	1204	540	173	165	96	155	12	14	8
RECTOLIGHT 20 -133	1333	540	173	165	96	155	12	14	8

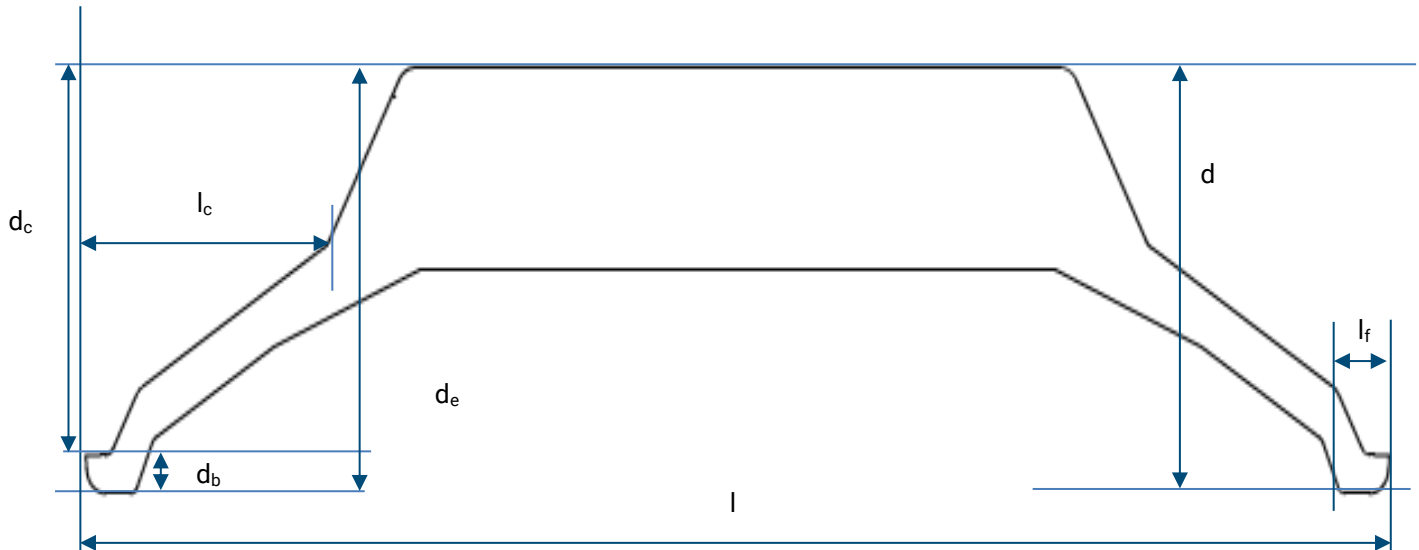
Les dimensions sont en (mm)

*Épaisseur minimale de l'entrevous mince

Annexe 1 du Certificat

Décision n°01-1498-230-050-A du 01 Octobre 2021

Définition des Entrevous



Dimensions (en mm)	L	l	d_e	l_c	d_c	d_b	L_b	l_f	E_m
	Longueur de l'entrevous	Largeur de l'entrevous	Hauteur du corps de l'entrevous	Largeur du chanfrein	Hauteur de chanfrein	Hauteur du becquet	Largeur du becquet	Largeur de la feuillure	Épaisseur minimale de l'entrevous mince
PRIMOLIGHT VS									
PRIMOLIGHT VS	1366,5	540	108	102	21	85	10	15	5