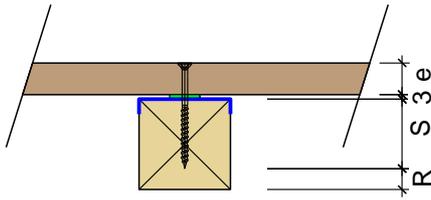


PLATELAGE

Lames et lambourde simple sur porteurs linéaires - Conception élaborée

Points singuliers : choix longueur et diamètre vis

La longueur de la vis se détermine sur la base du tableau suivant :



Lame	Support	Ancrage (S)	Talon (R)
Résineux	Résineux	S ≥ 1,5 x e tolérance 5%	R ≥ 8 mm
Résineux	Feuille		
Feuille	Feuille	S ≥ 2,2 x e tolérance 5%	R ≥ 0 mm
Feuille	Résineux		

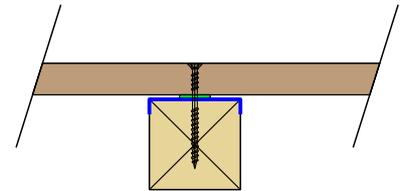
⚠ Longueur de vis ≥ S+3+e

Attention à la valeur de talon pour définir la hauteur minimale de lambourde.
Les vis ne doivent jamais dépasser sous la lambourde.

La longueur exacte des vis est affinée selon les conditions suivantes :

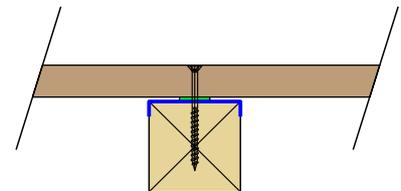
Double filetage :

Longueur de filetage sous la tête < épaisseur de la lame



Congé de filetage sous tête (filetage partiel):

Longueur du congé de filetage sous la tête
> épaisseur de la lame



Le diamètre des vis se détermine sur la base du tableau suivant :

Epaisseur de la lame (mm)	Masse volumique de la lame (kg/m ³)	
	< 600	≥ 600
21 - 23	5	5
24 - 27	5	6
28 - 45	6	6

17/02/2022

LSL-CE-06

Vues en coupe longitudinale

Ech 1/5

Il est rappelé à l'utilisateur qui consulte le site et utilise les informations qu'il contient, qu'il doit les utiliser sous sa seule responsabilité en vérifiant leur pertinence, leur cohérence et leur non obsolescence.

www.catalogue-bois-construction.fr