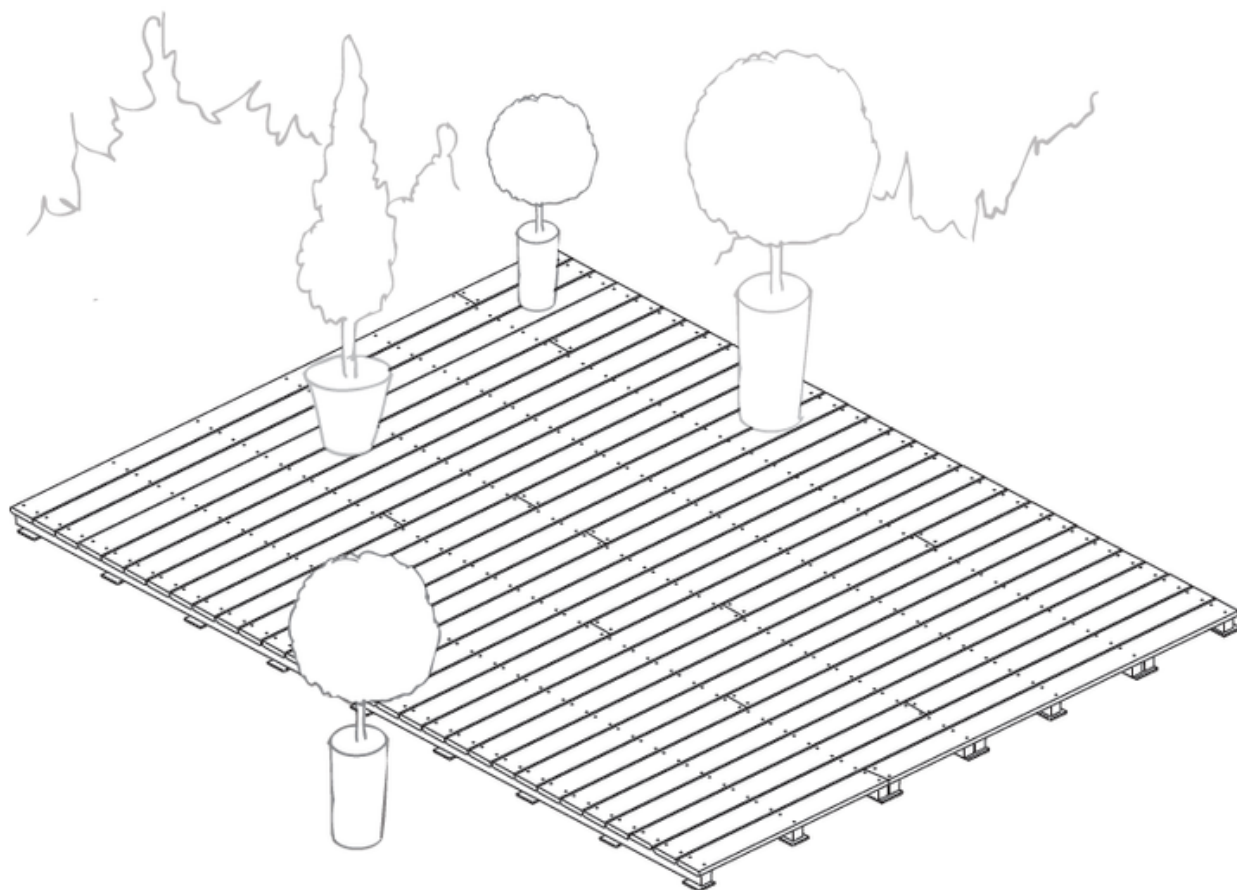
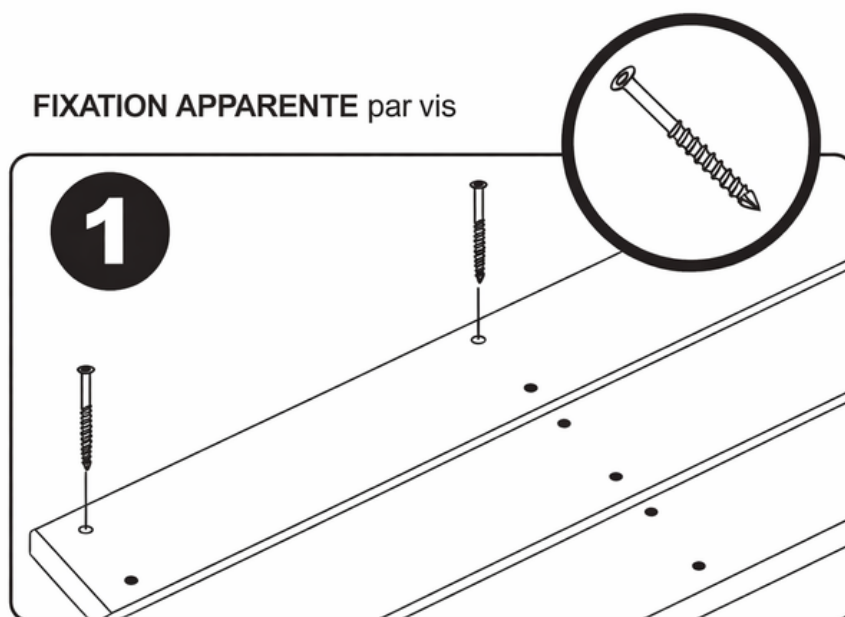




FIXATION APPARENTE par vis



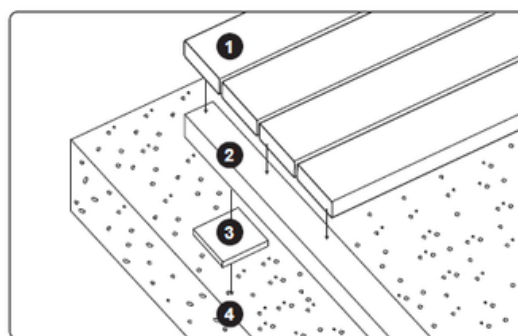
## Préambule

Le présent document constitue un conseil de pose simplifié s'appuyant juste sur un exemple présentant une essence et une section de lame de terrasse précise, sur un terrassement sélectionné. Ce document ne se substitue en rien au DTU 51.4 (Document Technique Unifié Platelage Bois) qui reste le seul document officiel présentant la bonne mise en oeuvre d'un platelage bois et faisant foi en France.

Le DTU 51.4 est directement disponible auprès de : [www.boutique.afnor.org](http://www.boutique.afnor.org)

Respecter le DTU vous garantit une réalisation de qualité.

- De lames de platelage-1
- De lambourdes-2
- D'appuis-3
- D'un terrassement préparé-4



Type de platelage extérieur :

- Type 1 : platelage à usage de plancher intégré ou attenant à un ouvrage d'habitation individuelle ;
- Type 2 : platelage destiné à être mis en oeuvre dans toutes les autres situations que celles décrites pour

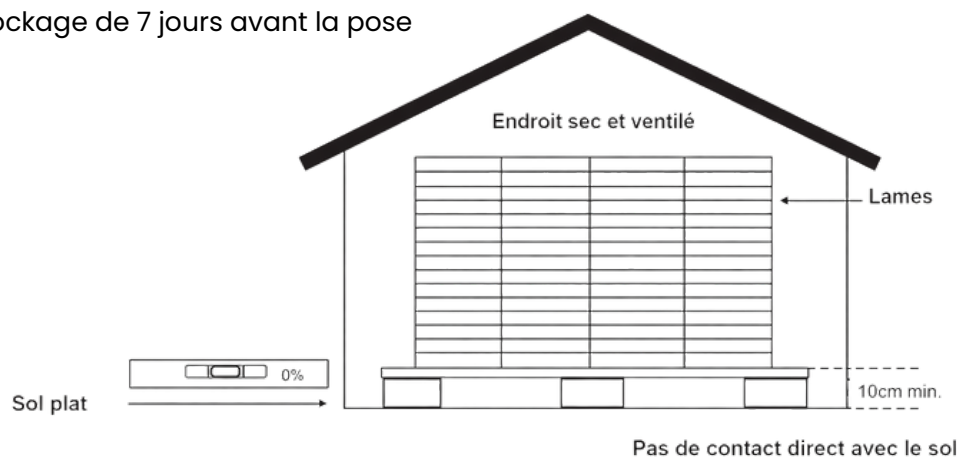
le type 1, usage collectif

Pour notre exemple, nous nous intéresserons au platelage type 1. Pour le type 2 veuillez vous référer au DTU 51.4"

### Conditions optimales de stockage des lames et lambourdes

Hygrométrie maximum 18%

Prévoir stockage de 7 jours avant la pose



## Sommaires

Page 4 : Outillage de pose

Page 5 : Choix du type de terrasse

Page 6 – 8 : Préparation du support

Page 9 – 11 : Fixation par vis apparentes

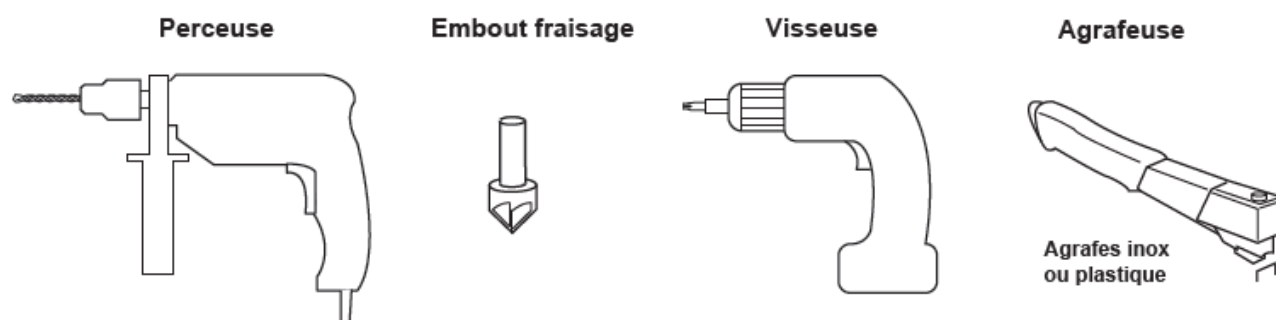
Page 12 : Conseils d'entretien



V01.2026

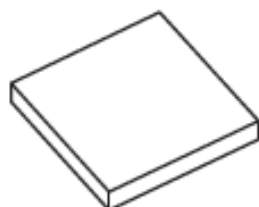
## Outillage &amp; accessoires préconisés

## Outils



## Accessoires

**Cales 100x100mm**  
Supports de lambourdes



**Cales (ép. 5mm)**  
pour espacement entre lames



## Accessoires\*

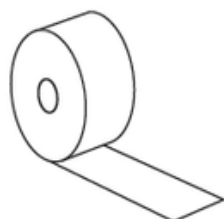
Vis inox



Traitement des coupes



Bande de protection lambourdes



Foret bois



Embout vissage

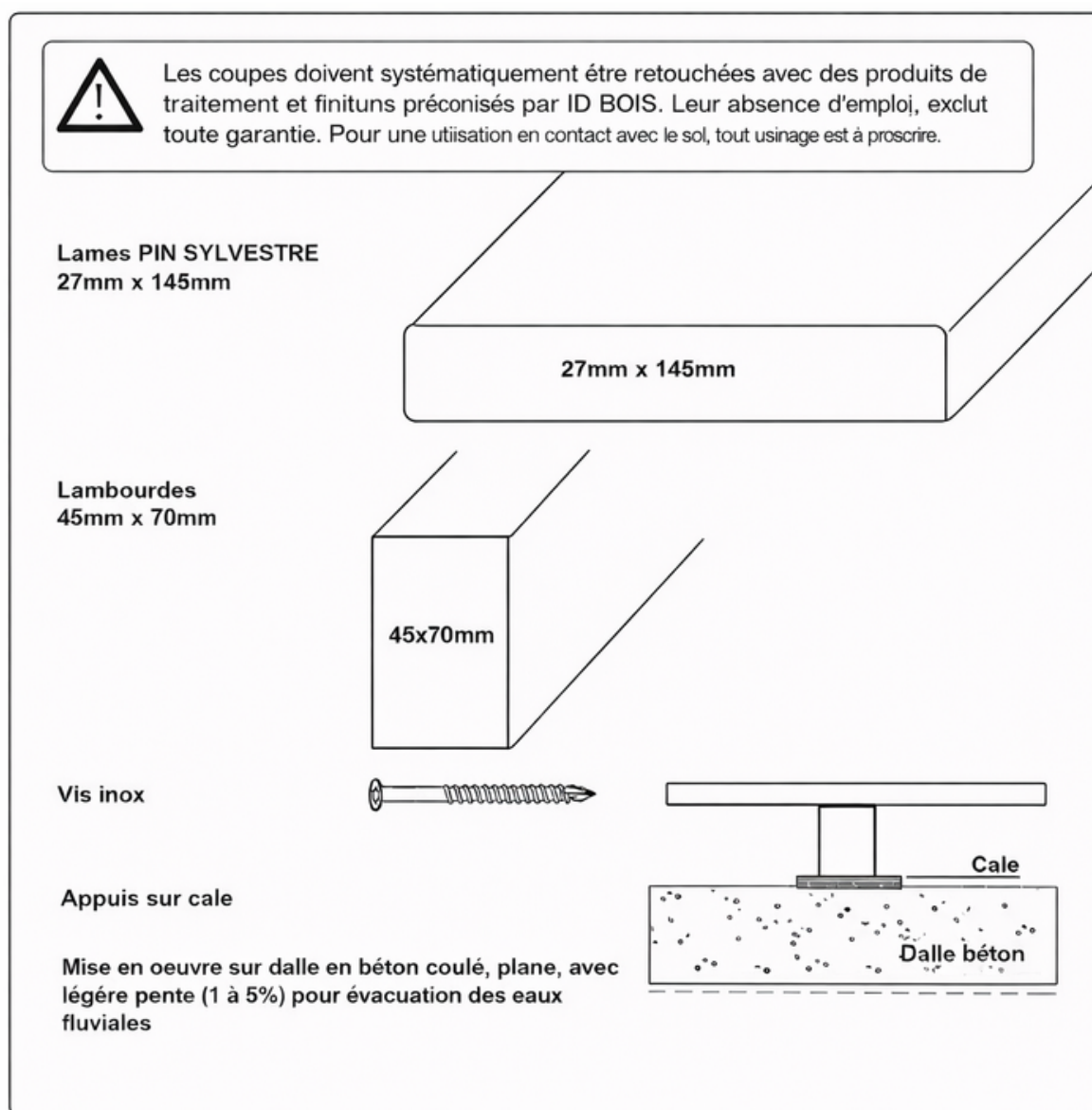


V01.2026

## Exemple

Noble et esthétique, le bois reste l'habillage privilégié des extérieurs à vivre en toutes saisons. Le bois étant un matériau vivant, nœuds, poches de résine, gerces, etc... peuvent apparaître. Ce qui renforce encore le côté naturel et chaleureux de votre terrasse. Les lames de terrasses sont disponibles en différentes essences de bois, profils et sections.

Pour l'exemple de conseil de pose illustré, nous avons sélectionné :



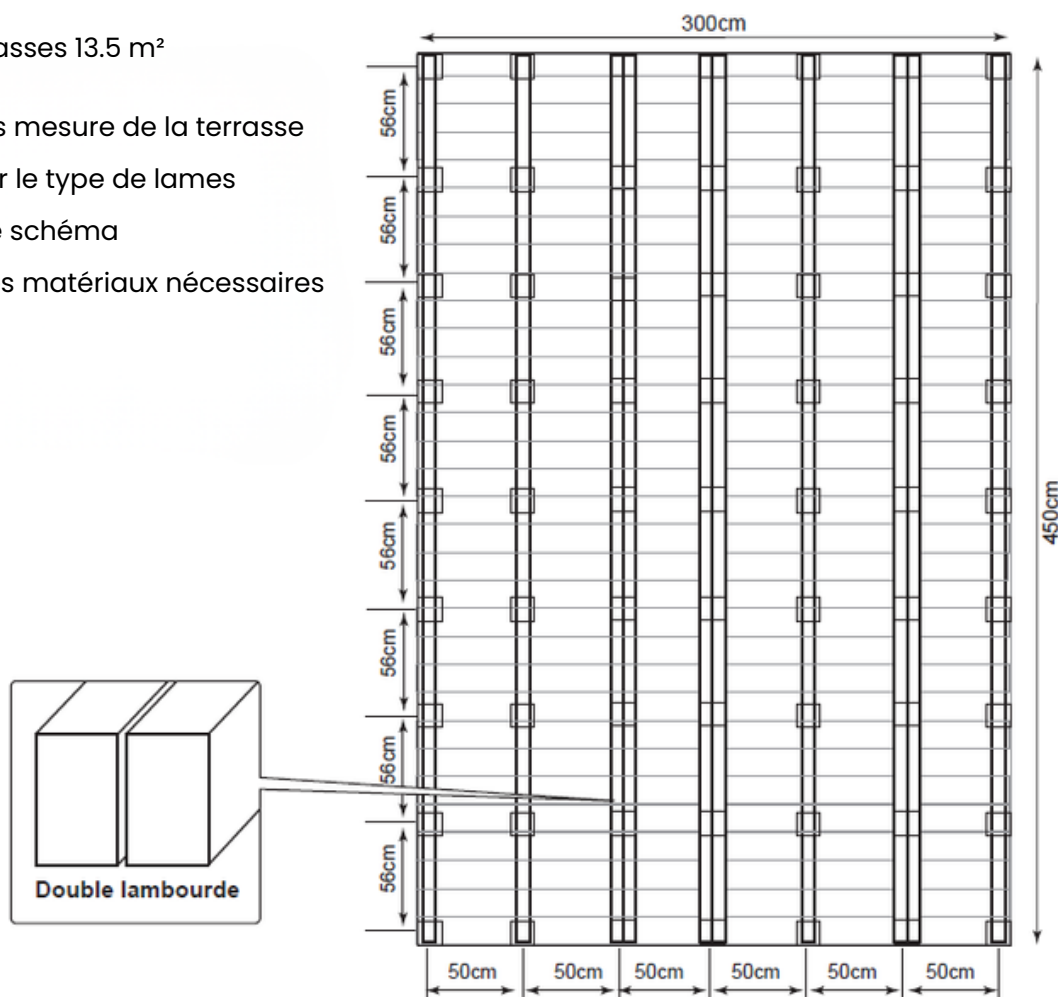
Le choix de la lame de bois (épaisseur, largeur, essence) détermine le type de lambourde, les entraxes (lambourdes et appuis) et le type de vis à utiliser

V01.2026

## Calepinage

Exemple : terrasses 13.5 m<sup>2</sup>

1. Prendre les mesures de la terrasse
2. Déterminer le type de lames
3. Dessiner le schéma
4. Calculer les matériaux nécessaires

exemple : Terrasse de 13,5m<sup>2</sup> (4,5M x 3M) avec 3 doubles lambourdes

Type et quantité de lambourdes : \_\_\_\_\_ ex: 45 x 70mm / 45mL

Type et quantité de lames : \_\_\_\_\_ ex: 27 x 145mm / 90mL

Quantité de vis : \_\_\_\_\_ ex: environ 36 vis /m<sup>2</sup>Quantité de clips : \_\_\_\_\_ ex: environ 18 clips /m<sup>2</sup>

Cales: \_\_\_\_\_ ex: 63 cales

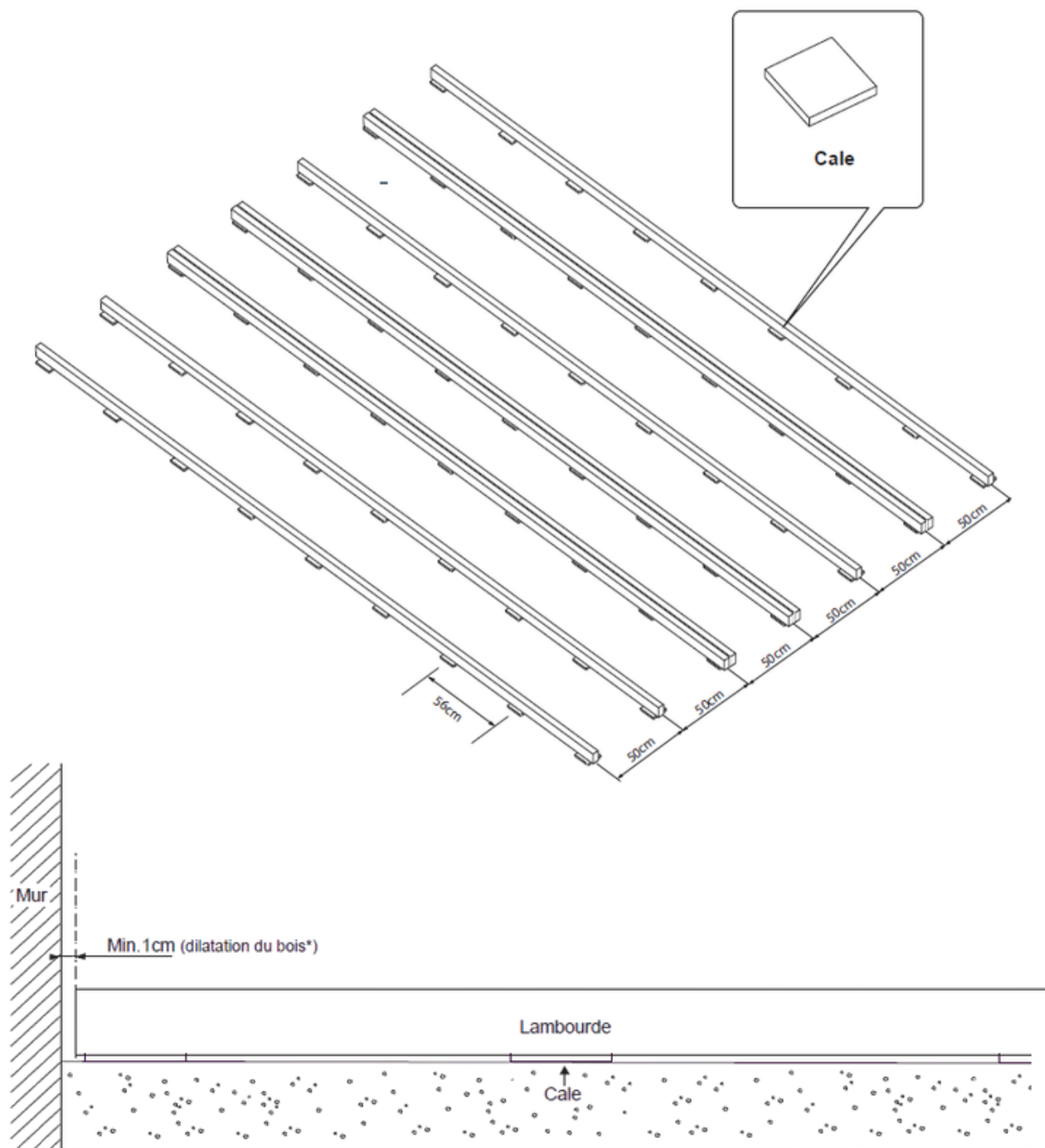
Bande de protection lambourde : \_\_\_\_\_ ex: 3 rouleaux de 15mL

# TERRASSE BOIS EUROPÉEN

## Terrasse Pin

V01.2026

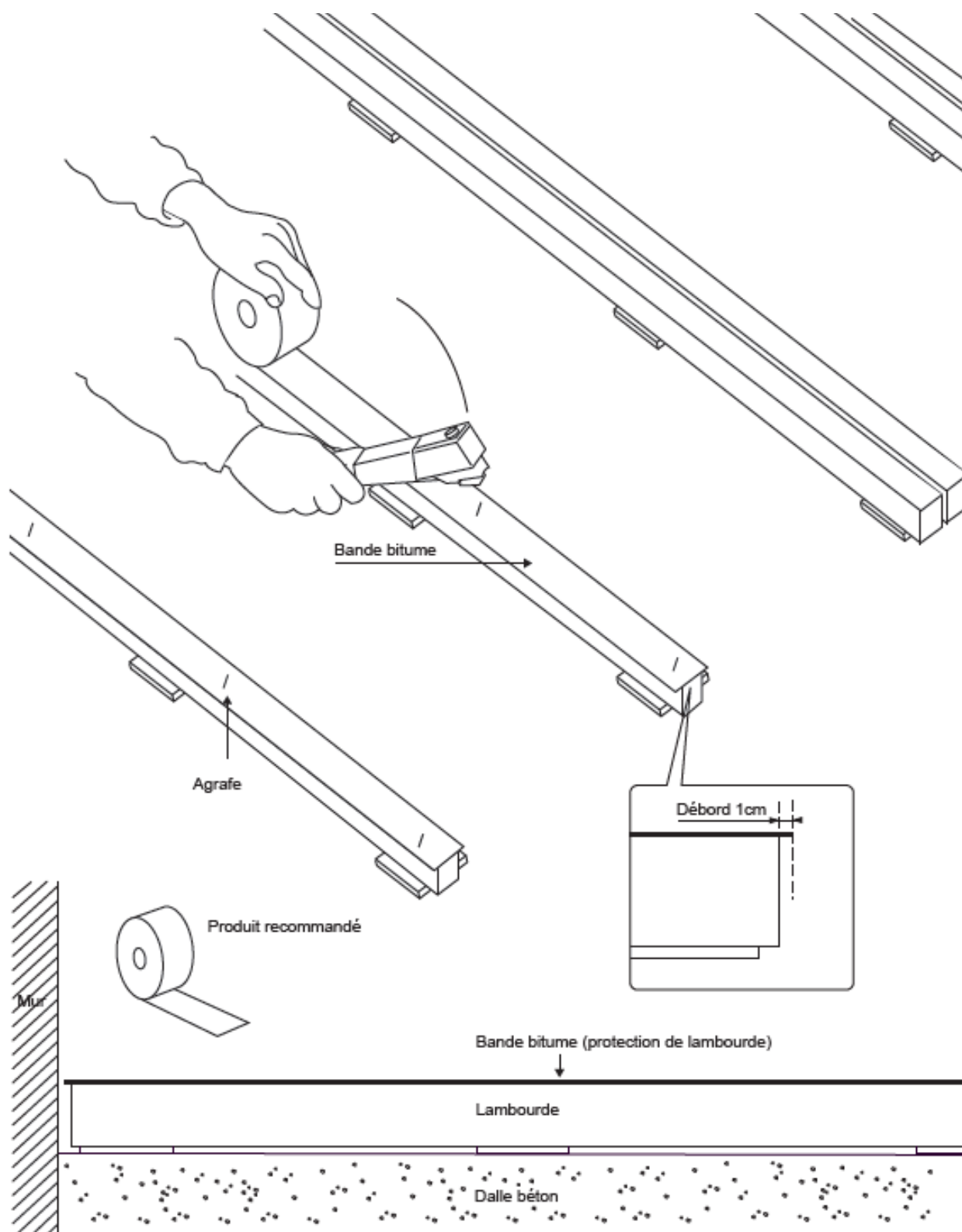
### Lambourdes



\*Dilatation en fonction des conditions climatiques, de la zone géographique, de l'exposition et de l'essence du bois

V01.2026

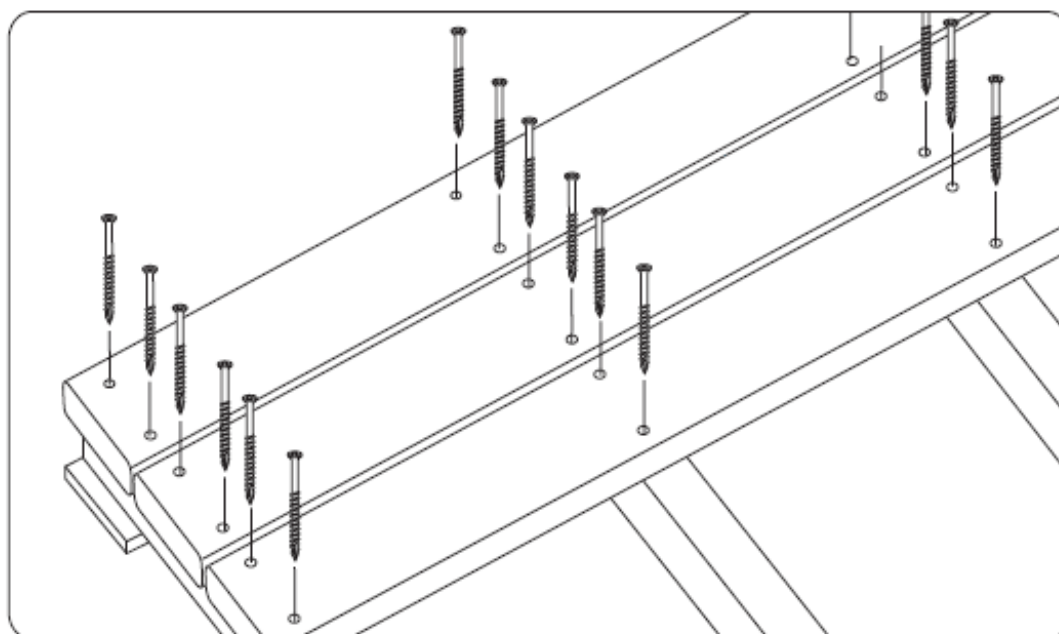
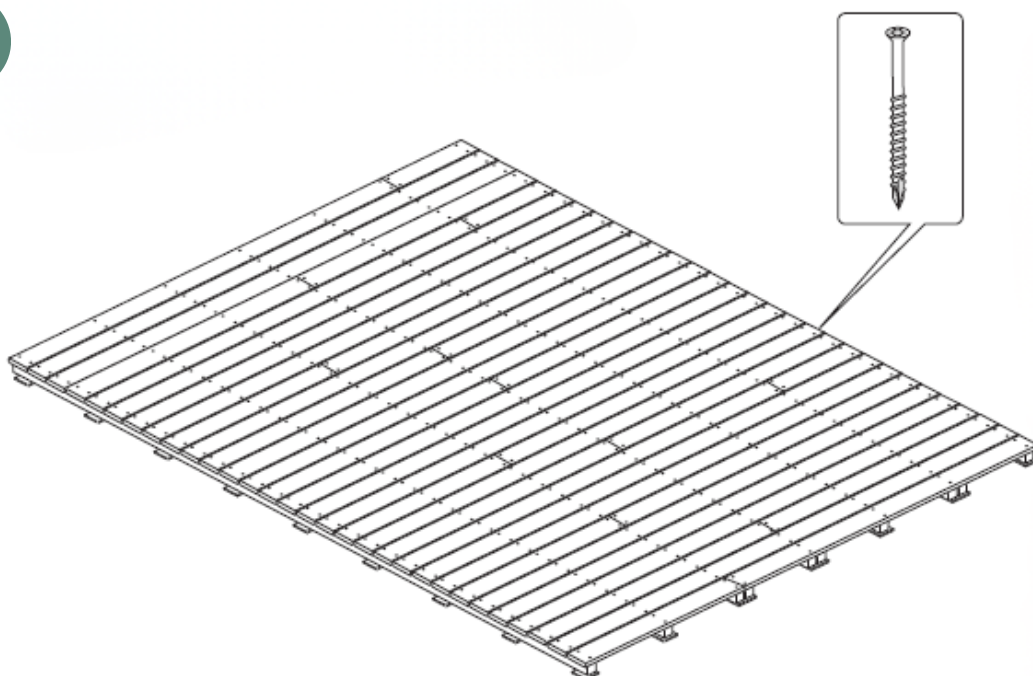
## Bande bitume



V01.2026

## Fixation apparente par vis

1

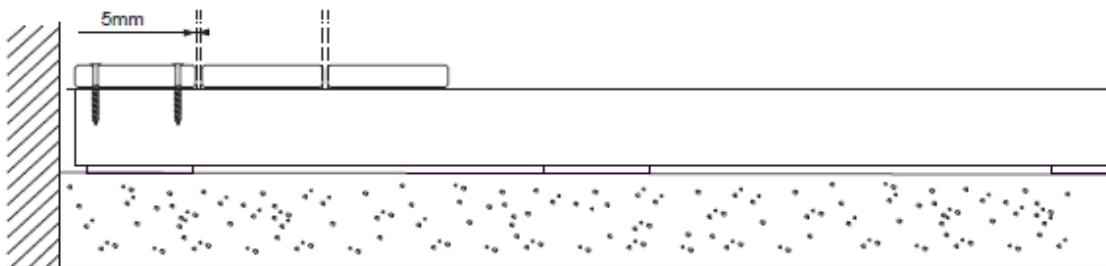
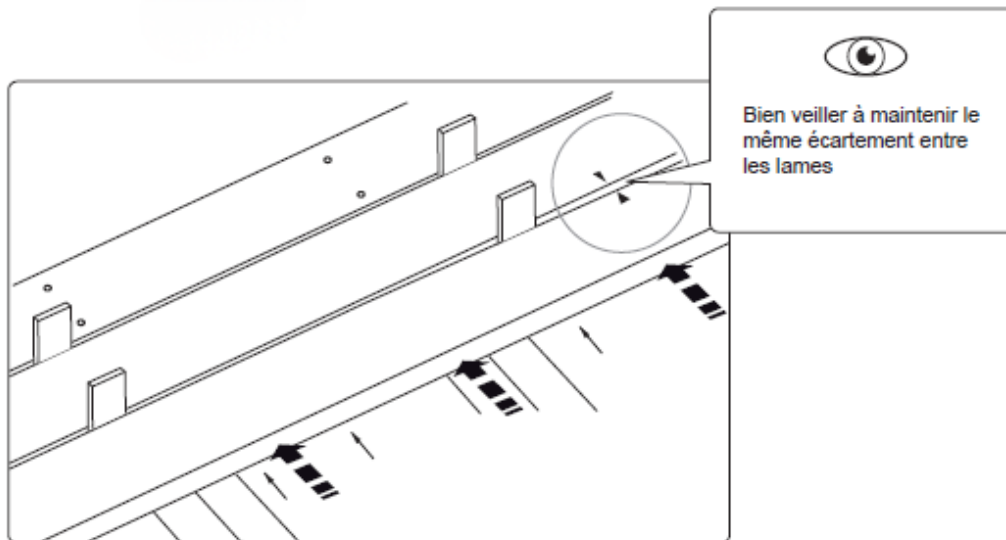
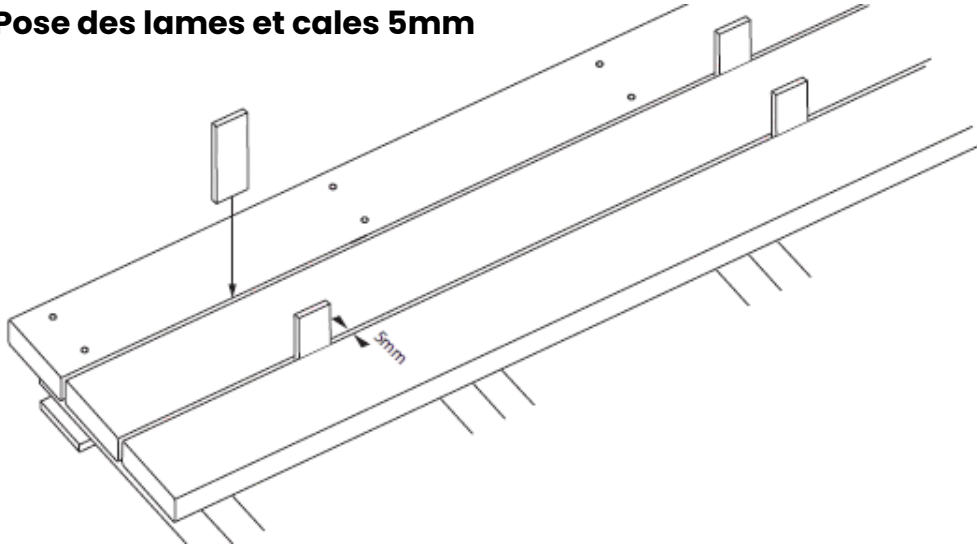


V01.2026

## Fixation apparente par vis

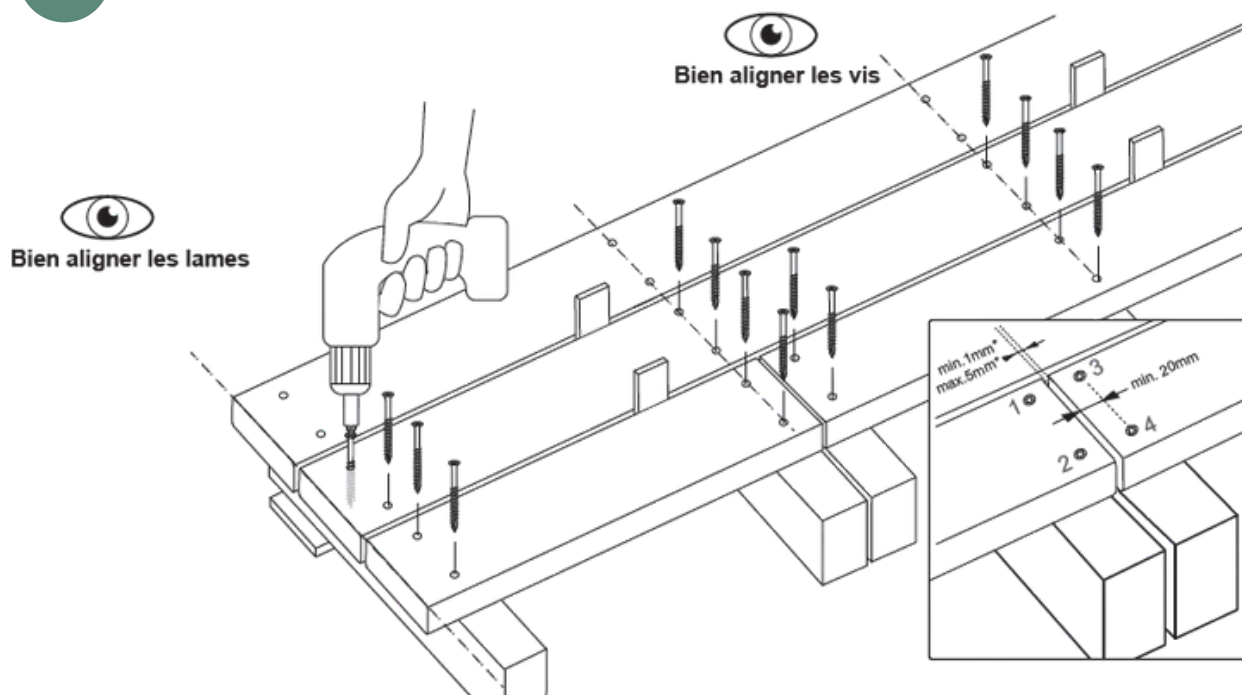
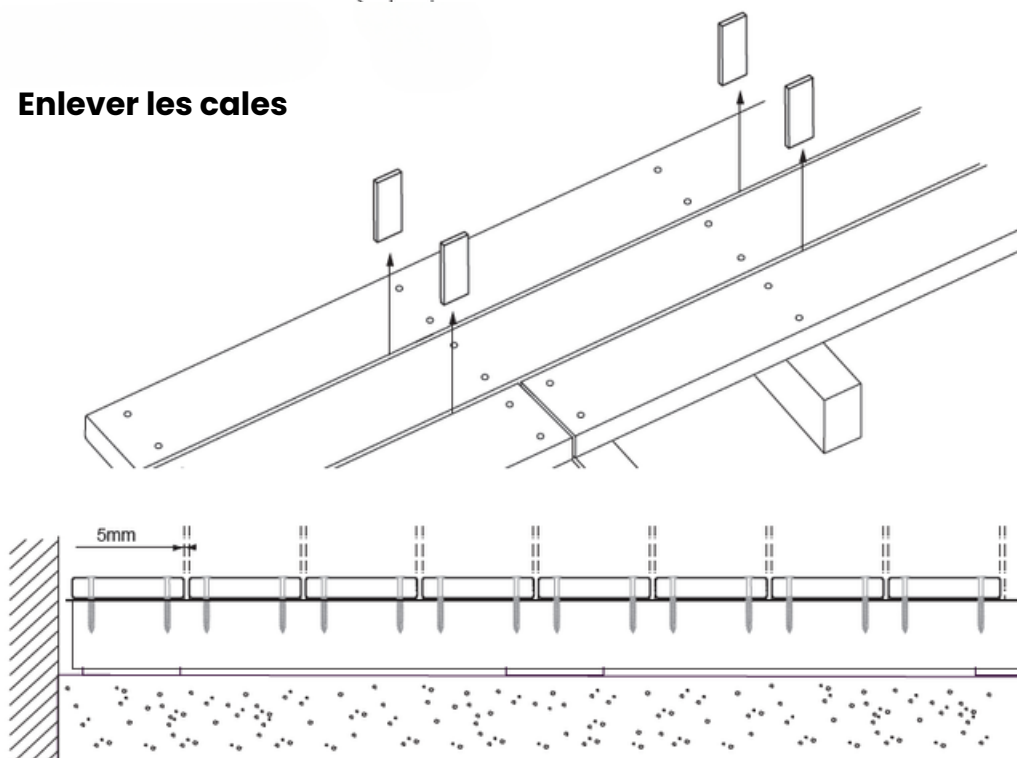
2

Pose des lames et cales 5mm



V01.2026

## Fixation apparente par vis

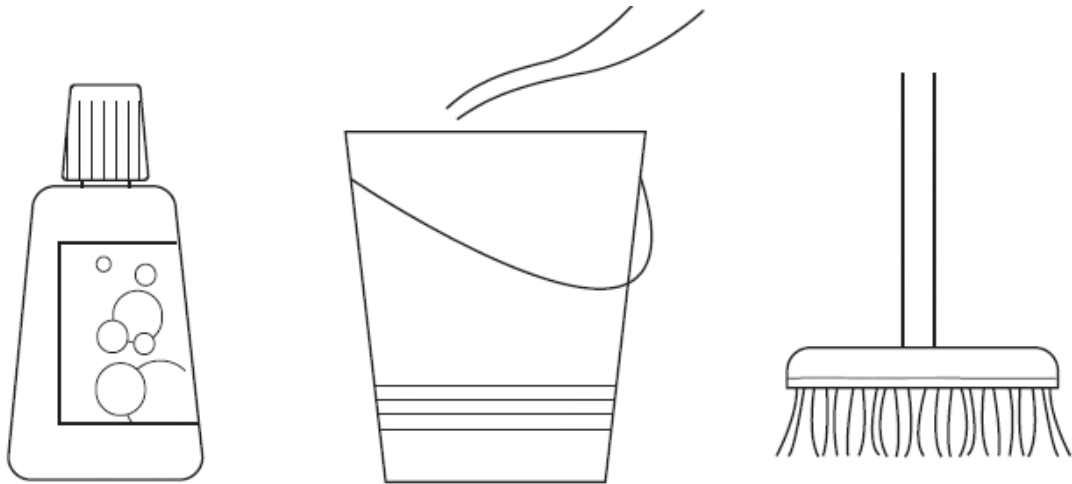
**3 Visser (perforé, fraiser, visser)****4 Enlever les cales**

## Conseil d'entretien

**En cas de salissures ou de mousse**

Lavage régulier des lames à l'aide d'un nettoyant spécial terrasse, d'eau chaude et d'une brosse souple.

Nettoyeur haute pression fortement déconseillé



Nettoyant spécial Terrasse

