

# LAMES DE TERRASSE ORKKA

PIN SYLVESTRE / Origine Finlande



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Aspect	raboté, traité, séché
Finition	AB ou US
Usage	sols extérieurs
Technique	Massif
Traitement	Technologie hydrowood, classe 4 marron hydrofugé
Longueur	3 900, 4 200 et 4 500

Type de pose	au sol
Masse volumique	470 kg/m <sup>3</sup>
Dégagement de formaldéhyde	nd
Humidité	non resséché
Fixation	2 vis apparentes



ORKKA  
MARRON  
HYDROFUGÉ

Profil				
Aspect	Parisien, Contre-face lisse ou 1 face lisse, rainuré en contre-face	Striée 7V JUMBO, contre-face lisse, Choix V <sup>ème</sup> ou 1 face lisse JUMBO, Choix V <sup>ème</sup> , rainuré en contre-face	Parisien, contre-face lisse ou 1 face lisse, rainuré en contre-face	Profil bombé
Sections (lxh)	147x27	195x34	147x27	147x27
Nombre de pièces par botte	5x28	3x20	5x28	5x28
Qualité	AB	AB	US	AB

## PERFORMANCES DÉCLARÉES

Impact CO<sub>2</sub> : 2.5 kg eq. CO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup>  
Carbone stocké : 8.8 kg de C/m<sup>2</sup>

## LES + DU PRODUIT

- La technologie Hydrowood est un hydrofuge marron innovant qui agit comme un véritable bouclier.
- Effet déperlant haute performance
- Meilleure résistance et stabilité du bois, alliant performance technique et esthétique.
- Aspect d'origine du bois préservé
- Durabilité optimale, même en conditions exigeantes et une mise en valeur durable.
- Évolution du bois vers sa protection naturelle, par un grisaillement progressif et homogène, sans désordres biologiques.
- Plus de style, moins d'entretien.

## CERTIFICATIONS ET GARANTIES



## CONSEIL DE POSE : DTU 51.4

## AVANT LA POSE

Il revient au poseur de vérifier l'humidité des bois au moment de la pose, de mesurer les conditions de pose et si nécessaire de les adapter.



Nous contacter [fpbois.com](http://fpbois.com)

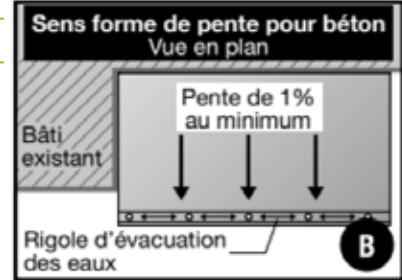
Nous suivre sur

**RABOPALE**  
la nature bien traitée

## SUPPORTS DE TERRASSE

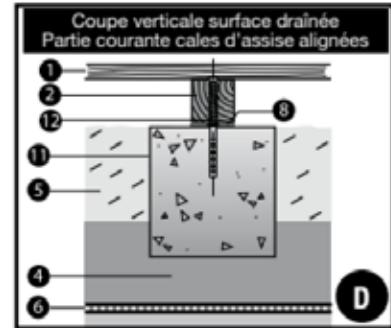
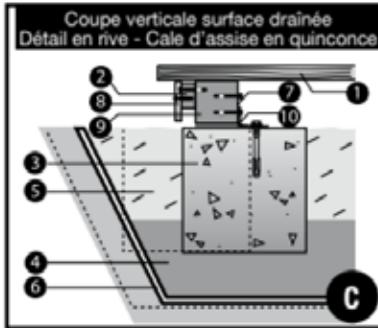
### DALLE BÉTON

La dalle en béton est d'une épaisseur minimale de 12 cm à dosage de ciment à 350 kg/m<sup>3</sup> avec treillis soudé. La dalle est réalisée avec une pente minimale de 1,5% (point haut côté maison).



### PLOTS BÉTON

Il est important de suivre une chronologie des travaux pour la pose de plots en béton. Dosés à 350 kg de béton, les plots ont une dimensions minimale de 200x200 mm et une hauteur d'au moins 150 mm. Les plots, au-delà de 25 cm par rapport au terrassement courant, seront considérés poteaux et feront l'objet d'une étude avec incorporation de ferraillages adaptés.



### SOLIVAGE

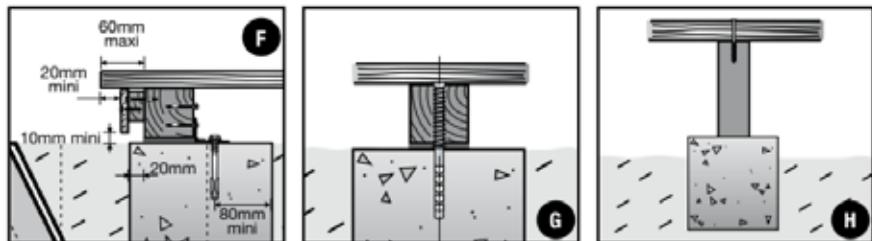
Le solivage est composé de bois de sections significatives à inerties mécaniques importantes permettant une réduction du nombre d'appuis. L'entraxe entre solive pour la pose de lambourde sera de 63 cm maximum.

Entraxe lambourde Jumbo 85 cm maximum.

### LAMBOURDAGE

Le lambourdage est constitué de bois de section réduite nécessitant des appuis rapprochés.

Pour conserver l'écartement adéquat entre elles, les lambourdes doivent être solidarisées par le biais d'entretoises.



### FIXATION DU PLATELAGE

Lors de la mise en œuvre, l'humidité des lames de terrasse ne doit pas excéder 18%. Entre les périodes sèches et les périodes humides, le bois, matériau vivant, est sujet à des retraits et des gonflements. Il est donc nécessaire de laisser un espace entre lames pour permettre ces variations naturelles sans dommage. La normalité est défini entre 3 et 12 mm dans la mise en œuvre de l'ouvrage.

Nous préconisons un écartement entre lame de 5 mm à la pose.

En périphérie, un écartement de 10 mm par rapport aux différents éléments d'adossement (murs, poteaux...) est à prévoir.

