

Fiche technique - Lame de terrasse ATLANTIC - Profil Colorado - Pin sans noeuds thermo B

## Une alternative de proximité

### Les + Sivalbp

- + Des approvisionnements issus de **FORÊTS ÉCO-CERTIFIÉES** et une transformation **100% NATURELLE**
- + Des lames jusqu'à 27 mm d'épaisseur idéalement **SÉCHÉES** pour une plus grande stabilité
- + Pour votre **CONFORT**, une qualité de rabotage éliminant les aspérités
- + Une offre terrasse en **PIN SANS NOEUDS THERMO-STABILISÉ B**

### Utilisation

En **extérieur** sur **tout type de construction** (construction, rénovation, bâtiment collectif...)

### L'essence de bois

**Pin sans noeuds thermo B** : Traitement thermique, équivalent classe 3, sans produit chimique, essence issue de forêts gérées durablement éco-certifiée PEFC  
Durabilité et stabilité exceptionnelles. Teinte sombre

L'essence

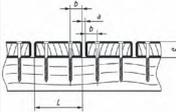


Pin sans noeuds thermo B

### Le profil COLORADO



Essence de bois	Process thermique	Préparation	Durabilité	Masse Volumique	Propriétés mécaniques (en N/mm <sup>2</sup> )	
<b>Pin sans noeuds thermo B</b> Origine : Nouvelle Zélande Qualité : clear II 3 faces sans noeuds C'est une alternative aux bois exotiques. <b>Certifiée PEFC</b>	<b>Thermo-stabilisation à 215°C</b> Grâce à la thermo-stabilisation Sivalbp, le pin sans noeuds thermo B devient un excellent support pour une utilisation en lames de terrasse. Ses caractéristiques mécaniques lui apportent une souplesse et une meilleure résistance aux contraintes climatiques extérieures	<b>Raboté</b> rabotage très soigné par un centre d'usinage de dernière génération apportant un rendu exceptionnel	Classe d'emploi : équivalent classe 3  Longévité comprise environ entre 10 ans et 50 ans dans l'utilisation initialement prévue	<b>540 kg/m<sup>3</sup></b> à 15% d'humidité	Résistance à la flexion	105
					Module d'élasticité	12 000
					Résistance à la compression	60
					Résistance au cisaillement	11,1

Couleurs	Profil	Sections	Longueurs	Fixation	Conditionnement	Retouches	Garantie
-	colorado	27 x 135 mm	Massif : 3,00 à 5,70 m		Paquets x lames/paq. : 48 x 4  Palette moyenne sur L 4,40m : 114 m <sup>2</sup>	-	-

## Caractéristiques

- **Thermo-stabilisation** à 215°C pour le pin sans noeuds thermo B
- **Rabotage** très soigné par un centre d'usinage de dernière génération et apportant un rendu exceptionnel

## Entretien

- Il est nécessaire d'entreprendre deux fois par an un nettoyage méticuleux. Une évolution de la teinte naturelle est normale sans autre entretien spécifique.
- Ce nettoyage est impératif car il permet d'éradiquer tout développement de moisissures, toute fixation de pollutions diverses, sources principales de glissance. Un platelage non entretenu peut devenir dangereux en cas de stagnation d'eau.
- Ce nettoyage doit être effectué avec un balai à brosse rigide et à l'eau. Il faut veiller à bien dégager les fonds de rainures si le platelage en possède.

## Conseils de pose

Pose traditionnelle suivant DTU 51.4.

- Les lames ne sont jamais directement posées sur le sol mais sur lambourdes, elles-mêmes isolées du sol au moyen de cales (entraxe 65 cm maximum)
- Sur terrain naturel, la structure doit être solidement fixée sur un sol préalablement préparé. La pose d'une bâche géotextile est conseillée.
- Prévoir une inclinaison de 1 cm par mètre linéaire dans la longueur de la terrasse afin d'éviter toute stagnation des eaux de pluie
- L'écartement entre chaque lame ne doit jamais être inférieur à 3 mm ou supérieur à 12 mm
- Les lames doivent être fixées avec des vis en inox A2 à minima
- 2 types de vis sont admis
  - vis à double filetage
  - vis à congé de filetage sous tête
- Pré-perçage indispensable
- Pour la fixation des lames, selon le schéma du tableau ci-dessus, b doit être compris entre 15 mm et L/5 pour vis de diamètre inférieur ou égal à 6 mm, et compris entre 18 mm et L/5 pour vis de diamètre 8 mm
- Profil colorado non-réversible (1 x face vue)

