

## /// AUTRE RABOTE EPICÉA PROFIL PLINTHE BORD VIF 13X95

INTÉRIEUR BOIS NON-TRAITÉ SANS FINITION NATUREL



### > CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

<b>Essence :</b> Epicéa (Picea excelsa)	<b>Traitement :</b> Non-traité
<b>Provenance :</b> Scandinavie	<b>Masse volumique :</b> 350 kg/m <sup>3</sup>
<b>Etat de surface :</b> Lisse	<b>Couleur :</b> Naturel
<b>Assemblage :</b> Classique	<b>Fixation :</b> Apparente
<b>Sens de pose :</b> Horizontal et vertical	<b>Finition :</b> Sans finition
<b>Épaisseur :</b> 13 mm	<b>Largeur :</b> 95 mm
<b>Nombre de pièces par botte :</b> 10	<b>Nombre de pièces par palette :</b> 550
<b>Budget :</b> €	<b>Euroclasse :</b>

Les coupes doivent systématiquement être retouchées avec des produits de traitement et les finitions PROTAC. Pour une utilisation en contact avec le sol, tout usinage est à proscrire.

### > CARACTÉRISTIQUES

MÉCANIQUES & PHYSIQUES DE L'ESSENCE

<b>Densité moyenne à 12% d'humidité :</b> 0.45	<b>Conductivité Thermique :</b> 0.12 W/m°C	<b>Résistance au choc :</b> 4.0 - 5.0 Nm/cm <sup>2</sup>
<b>Module d'élasticité en flexion :</b> 10000 - 12000 Mpa	<b>Contrainte de rupture à la compression :</b> 40 - 50 Mpa	<b>Contrainte de rupture à la traction :</b> 80 - 90 Mpa
<b>Contrainte de rupture à la flexion :</b> 100 Mpa	<b>Résistance à la flexion :</b> 65 - 77 Nm/mm <sup>2</sup>	<b>Résistance au cisaillement :</b> 5.0 - 7.5 Nm/mm <sup>2</sup>

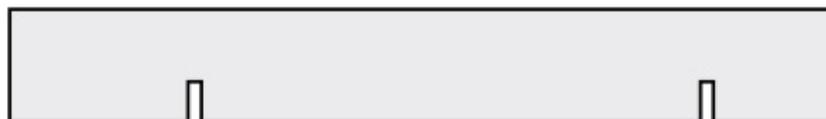
### + PRODUIT

Naturel  
Sans traitement  
Aspect du bois véritable  
Profils technique  
Nombreux produits  
Bois certifiés

### i CONSEILS DE PRO

Risque de microfissures  
Nodosité moyenne  
Variations dimensionnelles

### > PROFIL



### > CERTIFICATIONS & GARANTIES DU PRODUIT



### > PLUS D'INFOS



### > NOUS CONTACTER

PROTAC  
Zone de Lanjouan, 18 rue de la Saudraie  
CS 90322  
22403 LAMBALLE-ARMOR CEDEX  
02 96 500 500 /// [contact@protacfrance.com](mailto:contact@protacfrance.com)  
[www.protacfrance.com](http://www.protacfrance.com)

Document, schémas et couleurs non contractuels  
Suggestion de présentation.

### > AUTRES POSSIBILITÉS



Naturel