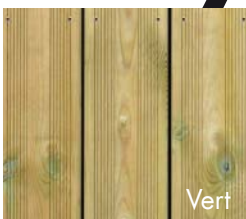
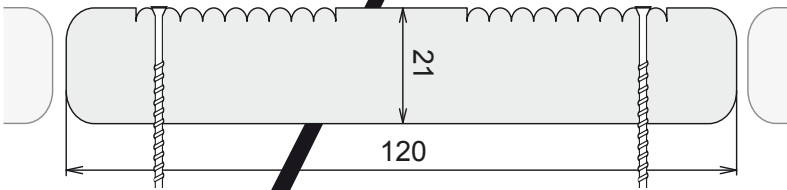


# PRESERVE

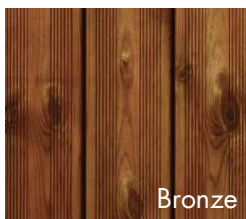


| ASPECT   |   | STABILITÉ   |  |                                     | UTILISATIONS  |  |
|--|---|---|--|-------------------------------------|---|--|
| Couleur blanc jaune, faiblement veiné. Fil droit, grain fin et régulier          |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Stabilité dimensionnelle : moyenne</li> <li>Adaptation à l'humidité ambiante : rapide</li> <li>Aptitude au collage : sans difficulté</li> <li>Facile à usiner</li> </ul> |  |                                     | Bardage / Lambris / Plancher / Charpente / Ossature / Lames à volets... |  |
| CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES ET PHYSIQUES   |   |   |  |                                     |   |  |
| Densité moyenne à 12 % d'humidité  | Conductivité thermique                            | Résistance au choc  | Contrainte de rupture à la compression   | Contrainte de rupture à la traction | Contrainte de rupture à la flexion                                      | Module d'élasticité en flexion               |
| 700 kg/m <sup>3</sup>  | 0,10 à 0,13 W/mK                                  | 4 Nm/cm <sup>2</sup>  | 45 N/mm <sup>2</sup>   | 85 N/mm <sup>2</sup>                | 71 N/mm <sup>2</sup>  | 12 000 N/mm <sup>2</sup>                     |
| Qualifie l'essence. Impacte les caractéristiques mécaniques et physiques du bois | Mesure l'aptitude du bois à transférer la chaleur | Détermine la résistance à la pénétration sur la face initiale du bois   | Mesure la contrainte qu'il faut appliquer pour provoquer la rupture de l'échantillon de bois en compression, traction et flexion |                                     |   | Donne une indication sur la rigidité du bois |

## 21X120 PIN SYLVESTRE



Vert



Bronze



La marque de la gestion forestière responsable



protacfrance.com  
contact@protacfrance.com

