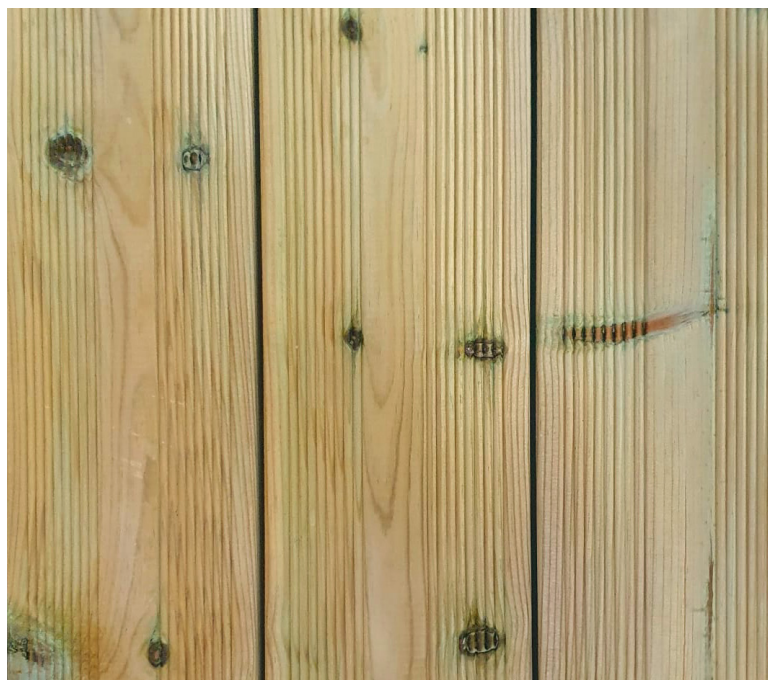


# RÉSINEUX AUTOCLAVE CLASSE 4

---

PIN DU NORD VERT



## LES + PRODUITS

**PARFAIT COMPROMIS ENTRE BUDGET ET DURABILITÉ**

**PEU DENSE, LE PIN EST UN BOIS FACILE À TRAVAILLER ET QUI SUPPORTE FACILEMENT CLOUAGE ET VISSAGE**

### ESSENCE : PIN SYLVESTRE

Famille : Pinaceae (gymnosperme)

Contre fil absent, grain moyen et fil droit, aubier bien distinct

### DONNÉES TECHNIQUES

Propriétés physiques et mécaniques (à 12% d'humidité avec 1MPa = 1N/mm<sup>2</sup>)

- . Stabilité en service : moyennement stable
- . Contrainte moyenne de rupture en compression : 50 MPa
- . Contrainte moyenne de rupture en flexion statique : 97 MPa
- . Module d'élasticité longitudinal moyen : 12900 MPa

**DIMENSION**

**27 X 145 MM**

**PROFIL**

**1 FACE LISSE / 1 FACE RAINURÉE**

**STABILITÉ**

**MOYENNE**

**DENSITÉ**

**550 KGS/M3**

**CLASSE D'EMPLOI**

**CLASSE 4**

### DOMAINES D'APPLICATIONS & PRÉCONISATION DE POSE :

Mises en œuvre selon les recommandations de la NF DTU 51-4

Source : CIRAD

Document non contractuel.

Nous nous réservons le droit de modifier et de rectifier la composition ainsi que la présentation des produits. Cette fiche est indicative et évolutive.

Date de mise à jour : 01/11/2021