



PIN SYLVESTRE

Pinus sylvestris
Famille des Pinacées

DESCRIPTION DU BOIS

- ▷ Aubier et cœur différenciers
- ▷ Aubier : blanc jaunâtre - Cœur : brun rosé

DURABILITE

Cœur naturellement résistant aux attaques de champignons et insectes - Aubier peu durable et sujet au bleuissement

CARACTERISTIQUES MECANIQUES

- Contrainte de rupture de compression : 50 N/mm²
- Contrainte de rupture de traction : 102 N/mm²
- Contrainte de rupture de flexion: 90 N/mm²
- Module d'élasticité en flexion : 11900 N/mm²
- Résistance aux chocs : 5,5 Nm/cm²
- Dureté Brinell parallèle aux fibres : 40 N/mm²
- Dureté Brinell perpendiculaire aux fibres : 18 N/mm²
- Dureté Monnin (mm-1) : 3,0

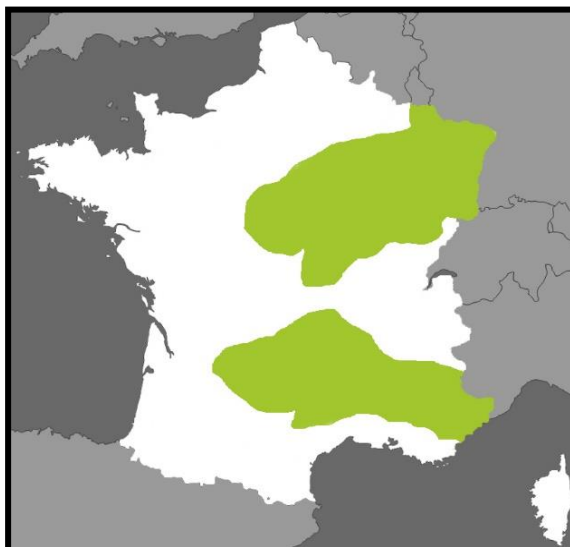
MISE EN ŒUVRE

- ★ Séchage - Facile et moyennement rapide
- ★ Sciage - Sans difficultés particulières
- ★ Abrasivité - Minime
- ★ Profilage - Sans difficultés particulières
- ★ Collage - Efficace avec tous types de colles

PRINCIPAUX EMPLOIS

- ◇ Charpente
- ◇ Bardage
- ◇ Poteaux téléphoniques
- ◇ Moulures, parquets
- ◇ Meubles, mobilier urbain

Localisation



Détail



Exemple d'utilisation



SCIERIE ORIEL
27 Rue de la Gare
88430 Corcieux
Tél : 03-29-52-77-77
Fax : 03-29-52-77-78

