

Douglas

Appellation : PIN D'OREGON

Famille : PINACEAE

Noms scientifiques : PSEUDOTSUGA MENZIESII

Provenance : FRANCE

DESCRIPTION DU BOIS

Couleur référence : jaune rosé

Aubier : bien distinct

Grain : variable

Fil : droit

Grume sensible au bleuissement.

Bois jaune rosé à jaune brunâtre.

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET MÉCANIQUES

Ces propriétés peuvent varier de façon notable selon la provenance et les conditions de croissance des bois.

Densité* : 0,51

Dureté Monnin* : 3,2

Coef. Retrait volumique : 0,46 %

Stabilité en service : moyennement stable

Retrait radial total : 4,5 %

Retrait tangentiel total : 7,2 %

(* : 12 % d'humidité)

DURABILITÉ NATURELLE ET IMPRÉGNABILITÉ DU BOIS

Champignons : cl 3 - 4 moyennement à faiblement durable

Insectes du bois sec : sensible (risque dans tout le bois)

Termites : classe S - sensible

Imprégnabilité : 4 - non imprégnable

Classe de risques biologiques : 3 - hors contact du sol, non abrité