

Douglas



Nom scientifique:	<i>Pseudotsuga menziesii</i> (Mirb.) Franco
Autre nom vernaculaire:	Pin de l'Orégon
Nom allemand:	Douglasie Douglasfichte
Nom italien:	Douglasia
Nom anglais:	Douglas fir Oregon pine
Poids spécifique:	anhydre: 0,47 ... 0,53 kg/dm ³ sec à l'air: 0,51 ... 0,58 kg/dm ³
Caractéristiques anatomiques:	Aubier pratiquement blanc, duramen brun-rouge. Bois final large, prononcé et bien délimité avec des canaux résinifères. Cernes bien distincts. Bois avec une belle texture, un brillant mat et une légère odeur de résine
Caractéristiques technologiques:	Bois moyennement dur, facile à façonner. Pénétration des produits de préservation difficile dans le duramen, moyen dans l'aubier
Durabilité:	champignons: moyenne classe de durabilité 3 à 4 insectes: moyenne capricorne: S (aubier vulnérable) vrillette: S (aubier vulnérable)
Utilisation:	Constructions et menuiseries fortement sollicitées, ponts, pieux, constructions navales, parquets, caisserie, placages, douves de tonneaux