

Source : Guide de conception et de réalisation des terrasses en bois, édité par l'ATB

Essences	cl.3	cl.4	Résistance aux termites	Dureté	Stabilité
<b>RESINEUX</b>					
Douglas	oui	non	non	M	MS
Mélèze	oui	non	non	M	MS
Pin maritime autoclavé c4	oui	oui	oui	M	MS
Pin sylvestre autoclavé c4	oui	oui	oui	M	MS
Western red cedar	oui	non	non	F	S
Hemlock autoclavé c4	oui	oui	oui	M	MS
<b>FEUILLUS TEMPÉRÉS</b>					
Châtaignier	oui	oui	non	M	MS
Chêne rouvre et pédonculé	oui	oui	non	D	MS
Robinier	oui	oui	oui	TD	PS
<b>EXOTIQUES</b>					
Bilinga	oui	oui	oui	D	MS
Bangkirai	oui	oui	oui	D	MS
Cumaru	oui	oui	oui	TD	S
Doussié	oui	oui	oui	D	S
Ipé	oui	oui	oui	TD	S
Iroko	oui	oui	oui	D	MS
Itauba	oui	oui	oui	D	MS
Jatoba	oui	non	non	TD	MS
Moabi	oui	oui	oui	D	MS
Padouk	oui	oui	oui	D	S
Tali	oui	oui	oui	TD	MS
Tatajuba	oui	oui	oui	D	PS
Teck	oui	oui	oui	D	S

Résistance aux termites : naturelle ou après traitement en autoclave avec termiticide.  
Dureté : F : faible, M : moyenne, D : dur, TD : très dur  
Stabilité aux variations dimensionnelles en fonction de l'hygrométrie : PS : peu stable, MS : moyennement stable, S : stable.