

LARICE

Il legno Larice si presenta con una colorazione che varia dal giallo chiaro al rossastro, con venature e fiammature brune e presenta in superficie nodi e sacche resinose.

Si presta a destinazioni d'uso in situazioni private, residenziali, commerciali e pubbliche.

Tra le specie di legni resinosi risulta essere uno dei più conosciuti e usati anche in ambito di edilizia, grazie alla sua resistenza.

Le sue caratteristiche lo rendono inoltre idoneo al rivestimento di edifici, perlinati e travature.



PROPRIETÀ FISICHE	Valori	Deviazione standard
Massa volumica	600 kg/m ³	n.d.
Durezza (Monin)	3,8	n.d.
Coefficiente di ritiro volumetrico	0,48%	n.d.
Coefficiente di ritiro tangenziale	8,2%	n.d.
Coefficiente di ritiro radiale	4,2%	n.d.
Rapporto coeff. Ritiro tangenziale/ coeff. Ritiro radiale	2,0	
Punto saturazione delle fibre	26%	
Stabilità	Moderatamente stabile	

PROPRIETÀ MECCANICHE	Valori	Deviazione standard
Resistenza alla rottura	52 MPa	n.d.
Resistenza alla flessione statica	90 MPa	n.d.
Modulo di elasticità	11.800 MPa	n.d.

DURABILITÀ NATURALE	
Funghi (in accordo con E.N. Standard)	Classe 3/4: da moderatamente durabile a poco durabile
Resistenza all'attacco degli insetti	Durabile
Termiti (in accordo con E.N. Standard)	Classe S: suscettibile
Classe di utilizzo	3
Utilizzo in ambienti marini (classe 5)	No