

LARICE scheda tecnica



DESCRIZIONE

Specie legnosa adatto a rivestimento di edifici, perlinati e travature.

Il Larice presenta una colorazione che varia dal giallo chiaro al marrone rosato con venature rossastre e nodi e sacche resinose in superficie.

GENERALITA'

Nome botanico	Larix decidua
Colore	Marrone rosato
Tessitura	media
Fibratura	dritta
Aspetto	Il durame è marrone rosato con venature rossastre.

PROPRIETA' MECCANICHE

Resistenza media a rottura	52 MPa
Modulo elastico medio	11800 MPa
Resistenza media a flessione	90 MPa

DURABILITA' NATURALE E IMPREGNABILITA'

Funghi	Classe 3-4 – da moderatamente a poco durabile
Insetti del legno	durabile
Termiti	Classe S – sensibile
Impregnabilità	Classe 4 – non impregnabile
Classe di utilizzo	Classe 3 – non a contatto con il suolo
Utilizzo dell'ambiente marino (classe 5)	no

RISPOSTA AL FUOCO

Classificazione Francese convenzionale	Spessore > 18mm	Spessore < 18mm
	M.3 (moderatamente infiammabile)	M.4 (facilmente infiammabile)
Classificazione Europea	D s2 d0	

PRINCIPALI NOMI IN USO

Nazione	Nome locale
Germania	LARCHE
Francia	MELESE
Regno Unito	LARCH

Fonte dati: Cirad, centro di ricerca francese che risponde alle richieste internazionali nel settore dell'agricoltura e dello sviluppo sostenibile (<https://tropix.cirad.fr>). I dati rispettano la normativa UNI 11538-1.