

## SCHEDA TECNICA



**FAMIGLIA:**  
Conifere



**NOME SCIENTIFICO:**  
Larix decidua



**ZONA DI ORIGINE:**  
Europa



Il legno di larice europeo, noto anche come Larix decidua, è un pregiato legno proveniente dai larici delle regioni alpine europee. Le sue caratteristiche principali includono una densità media che lo rende resistente ma lavorabile, una grana distintiva e una variazione di colore da giallo pallido a marrone-rossastro. È noto per la sua stabilità dimensionale, resistenza alle intemperie grazie alla sua resina naturale, facilità di lavorazione, e viene utilizzato in molteplici applicazioni, dalla costruzione di mobili a pavimentazioni e rivestimenti. La gestione forestale sostenibile nelle regioni alpine europee contribuisce alla sua disponibilità responsabile.

## DESCRIZIONE DEL LEGNO

COLORE	Giallo scuro/rossastro
COLORE DURAME	Rossastro
COLORE ALBURNO	Giallo chiaro
SPESSORE DELL'ALBURNO	2-3 cm
TESSITURA	Media
CLASSE DURABILITÀ	3
FIBRATURA	dritta
MASSA VOLUMICA FRESCO	860 kg/m <sup>3</sup>
MASSA VOLUMICA SECCO	650 kg/m <sup>3</sup> (KD 12%)

## PROPRIETÀ MECCANICHE

MODULO ELASTICO  
MEDIO

11800 N/mm<sup>2</sup>

RESISTENZA MEDIA  
A ROTTURA

52 N/mm<sup>2</sup>

RESISTENZA MEDIA  
A FLESSIONE

90 N/mm<sup>2</sup>

## LAVORAZIONI

SEGAGIONE

Facile

ESSICCAZIONE

Facile e veloce, con  
rischio fessurazioni

INCOLLAGGIO

Facile

UNIONE CON  
CHIODI E VITI

Facile

PIALLATURA

Facile

VERNICIATURA

Eccellente

LAVORAZIONE

Eccellente

