

Europæisk lærk

Larix decidua

Anvendelse

Limet konstruktionstræ
Konstruktionstræ
Træplader
Facadebeklædning
Terrasser
Gulve
Bjælkehuse
Bindingsværk
Hegn
Særlige anvendelser

Oprindelse

Europa
Nordamerika

Farve

Rødlig
Hvidlig

Brugsklasse

Uden imprægnering:	Klasse: 1 - 3
Med imprægnering:	Klasse: 0 - 0

Holdbarhedsklasse

Kerneved:	Klasse: 4
Splintved:	Klasse: 5

Imprægnerbarhed

Kerneved:	Klasse: 4
Splintved:	Klasse: 2v

Mekaniske og fysiske egenskaber

Densitet:	550 kg/m ³
Elasticitetsmodul:	13800 N/mm ²
Bøjningsstyrke:	99 N/mm ²
Trykstyrke:	55 N/mm ²
Trækstyrke:	107 N/mm ²
Hårdhed:	19 N/mm ²
Svind fra frisk til absolut tør tilstand:	3,3 % radial 7,8 % tangential 11,4 % volumen
Findes styrkesorteret:	Ja
Typisk styrkeklasse:	C14, C18, C24, C30

Egenskaber ved brand

Indbrændingshastighed:

Reaktion ved brand, ubehandlet:

Reaktion ved brand, behandlet:

Reaktion ved brand, gulv:

DS/EN 1995-1-2

D-s2,d0

B-s1,d0 kan opnås. Kontakt leverandør.

D_{fi}-s1