

Sibirisk lærk

Larix sibirica

Anvendelse

Limet konstruktionstræ
Konstruktionstræ
Træplader
Facadebeklædning
Vinduer og døre
Terrasser
Bjælkehuse
Bindingsværk
Havnekonstruktion
Hegn
Særlige anvendelser

Oprindelse

Europa
Asien

Farve

Brunlig
Grålig

Brugsklasse

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

Holdbarhedsklasse

Kerneved:	Klasse: 3
Splintved:	Klasse: 5

Imprægnerbarhed

Kerneved:	Klasse: 4
Splintved:	Klasse: 3v

Mekaniske og fysiske egenskaber

Densitet:	665 kg/m ³
Elasticitetsmodul:	- N/mm ²
Bøjningsstyrke:	111 N/mm ²
Trykstyrke:	65 N/mm ²
Trækstyrke:	125 N/mm ²
Hårdhed:	25 N/mm ²
Svind fra frisk til absolut tør tilstand:	5,3 % radial 10,1 % tangential 15,6 % volumen
Findes styrkesorteret:	Ja

Typisk styrkeklasse:

C14, C18, C24, C30

Egenskaber ved brand

Indbrændingshastighed:

DS/EN 1995-1-2

Reaktion ved brand, ubehandlet:

D-s2,d0

Reaktion ved brand, behandlet:

B-s1,d0 kan opnås. Kontakt leverandør.

Reaktion ved brand, gulv:

N/A