

Bævreasp (Poppel)

Populus tremula

Anvendelse

Træplader
Indvendig beklædning
Møbler
Træfiberisolering
Særlige anvendelser

Oprindelse

Europa

Farve

Rødlig
Hvidlig
Gullig

Brugsklasse

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

Holdbarhedsklasse

Kerneved:	Klasse: 5
Splintved:	Klasse: 5

Imprægnerbarhed

Kerneved:	Klasse: 3v
Splintved:	Klasse: 1v

Mekaniske og fysiske egenskaber

Densitet:	410 kg/m ³
Elasticitetsmodul:	7800 N/mm ²
Bøjningsstyrke:	65 N/mm ²
Trykstyrke:	35 N/mm ²
Trækstyrke:	77 N/mm ²
Hårdhed:	12 N/mm ²
Svind fra frisk til absolut tør tilstand:	5,2 % radial 8,3 % tangential 12,8 % volumen
Findes styrkesorteret:	Nej

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