

1) Produkttype:

Splittet limtrebjelke med bredde 48 mm i gran. Produseres i henhold til NS-EN 14080:2013.

2) Materialspesifikasjon:

Styrkeklasse: GL 28c med modifiserte verdier på bøyefasthet $f_{m,k}$ og elastisitetsmodul E_o , mean. Dette i henhold til NS-EN 14080:2013. Punkt 5.1.7.
Trelast: Gran i styrkeklasse LS22 og LS15 (maskinelt sortert), eller LT30 og LT20 (visuelt sortert). (henholdsvis 22,0 og 15,0 Mpa strekkfasthet).

Limtype fingerskjøt: MUF, type 1 GP 90 M

Limtype lamell: MUF, type 1 GP 90 S

Limfugens motstand mot delaminering: NS-EN 14080-2013 metode B

Naturlig bestandighet mot nedbryting: 4

Formaldehydklasse: E1

Brannklasse: D-s2, d0

Overflatebehandling: Ingen

3) Vedlikehold:

Innvendig: I prinsipp intet vedlikehold. Det anbefales å unngå og utsette produktet for høy fuktighet og deretter hurtig uttørking.

Utvendig: Overflatebehandles som utvendig treverk generelt, for eksempel med beis eller maling. Ettersees jevnlig, og etterbehandles ved behov.

Moelv, 8. november 2016