

PRESTANDEDEKLARATION

Limträ

Byggprodukt

Limträ som uppfyller kraven enligt SS-EN 14080:2013. För ytterligare eller mer detaljerad information om levererad produkt, utöver vad som anges nedan, se paketspecifikation eller eventuellt bifogat kommersiellt dokument.

Byggproduktens avsedda användning

För bärande träkonstruktioner i byggnader och anläggningar utförda enligt Eurokod 5 (SS-EN 1995) samt för andra användningar där konstruktionens bärförmåga är väsentlig.

Tillverkare

Företag: Martinsons Såg AB
Adress: Burträskvägen 53
937 80 Bygdsiljum
Sverige
Telefon: 0914- 207 00
E-post: info@martinsons.se
Hemsida: www.martinsons.se

System för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda
System 1.

Certifiering

Det anmälda organet SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut (identifikationsnummer 0402) har utfört en inledande inspektion av tillverkningsanläggningen och tillverkningskontrollen, en inledande typprovning och utför fortlöpande övervakning, bedömning och utvärdering av vår tillverkningskontroll. SP har utfärdat EG-intyg gällande fabriken tillverkningskontroll Nr. 0402 – CPR – 195609.

Angivna prestanda

Prestanda för limträ i enlighet med den harmoniserade Europastandarden SS-EN 14080:2013 Träkonstruktioner – Limträ – Krav.

<i>Väsentliga egenskaper</i>	<i>Prestanda (deklarerade värden)</i>
Träslag/träslagsgrupp	WPPA: gran (<i>Picea abies</i>) och furu (<i>Pinus sylvestris</i>)
Växtregion	NNE Europe (Northern and North Eastern Europe)
Bredder	38 - 225 mm
Höjder	90 - 2400 mm
Längder	Mer än 2,0 m
Toleranser	Enligt SS-EN 14080, tabell 12
Ytkvalitet	Hyvlat
Hållfasthet, styvhet och densitet	Enligt EN 14080: GL30c, GL30h, GL28h, GL28hs, GL28c, GL28cs, GL24h och GL24hsMB
Limstyrka(balkens hållfasthetsklass och delamineringsmetod)	Se *)
Limfogens beständighet (träslag och limtyp)	Se *)
Naturlig beständighet	5 (enligt EN 350-2)
Reaktion vid brandpåverkan	D-s2, d0 (enligt SS-EN 14080, Tabell E.1)
Brandmotstånd (balkens tvärsnitt och hållfasthetsklass)	Se *)
Avgivning av formaldehyd	Formaldehydklass E1
Avgivning av farliga ämnen	Produkten innehåller inga ämnen som behöver deklareraras.

*) Hänvisning till märkning på respektive limträkomponent

Att prestanda för vår byggprodukt limträ överensstämmer med de prestanda som anges ovan intygas:

Bygdsiljum 2015.10.27

Martinsons Såg AB


.....

Jon Martinson Produktionsledare