

# 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 [www.moelven.se](http://www.moelven.se).

### 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: Moelven Töreboda AB  
Adress: Box 49  
54521 Töreboda  
Sverige  
Telefon: 0101226200  
E-post: [info@moelven.se](mailto:info@moelven.se)  
Hemsida: [www.moelven.com](http://www.moelven.com)

**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-111503. -15

### Angivna prestanda

Prestanda för limträ i enlighet med den harmoniserade Europastandarden SS-EN 14080:2013 Träkonstruktioner – Limträ och limmat konstruktionsvirke – 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	42- 225mm
Höjder	-2500 mm
Längder	Mer än 0,5 m

Toleranser	Enligt SS-EN 14080:2013
Ytkvalitet	Hyvlat
Hållfasthet, styvhet och densitet	Enligt EN 14080: GL30c GL28cs GL30h
Limstyrka (balkens hållfasthetsklass och delamineringsmetod)	Se etikett
Limfogens beständighet (träslag och limtyp)	Se etikett
Naturlig beständighet	5 (enligt EN 350-2)
Brandmotstånd (balkens tvärsnitt och hållfasthetsklass)	Se etikett och stämpel
Reaktion vid brandpåverkan	D-s2, d0 (enligt SS-EN 14080)
Avgivning av formaldehyd	Formaldehydklass E1
Avgivning av farliga ämnen	Impregnerad balk innehåller borsyra

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

Töreboda den..... 2015-04-08.....  
(ort och datum)

Moelven Töreboda AB

.....  
(underskrift)

...Johan Åhlen VD.....  
(namnförtydligande och befattning)