

# PRESTANDEDEKLARATION

## Fingerskarvat konstruktionsvirke

### Byggprodukt

Fingerskarvat konstruktionsvirke som uppfyller kraven enligt SS-EN 15497:2014. 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: Kroksjön 14  
931 95 Skellefteå  
Sverige  
Telefon: 0910-573 00  
E-post: [info@martinsons.se](mailto:info@martinsons.se)  
Hemsida: [www.martinsons.se](http://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 – SC0527-15.

### Angivna prestanda

Prestanda för fingerskarvat konstruktionsvirke i enlighet med den harmoniserade Europastandarden SS-EN 15497:2014 Träkonstruktioner – Fingerskarvat konstruktionsvirke – Funktions- och produktionskrav.

#### *Väsentliga egenskaper*

#### *Prestanda (deklarerade värden)*

Träslag/träslagsgrupp

PCAB: gran (*Picea abies*) och/eller PNSY: furu (*Pinus sylvestris*), (WPPA = gran och furu)

Växtregion

NNE Europe (Northern and North Eastern Europe)

Tjocklekar

38 - 50 mm

Bredder

50 - 225 mm

Längder	Mer än 2,0 m
Toleranser	Enligt EN 336
Ytkvalitet	Sågat eller hyvlat
Hållfasthet, styvhet och densitet	Enligt EN 338: C30, C24, C18 eller C14
Limhållfasthet (fingerskarvars hållfasthet)	Se märkning på produkten, C30 = 30 MPa osv.
Limfogens beständighet som Naturlig beständighet	Se märkning på produkten för träslag och limtyp 5 (enligt EN 350-2)
Brandmotstånd	Tvårsnitt, träslag hänvisas till märkning på produkt Karakteristisk densitet min 350 kg/m <sup>3</sup>
Reaktion vid brandpåverkan	D-s2, d0 (enligt SS-EN 15497:2014, Tabell 2)
Avgivning av formaldehyd	Formaldehydklass E1
Avgivning av farliga ämnen	Produkten innehåller inga ämnen som behöver deklarerar

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

Kroksjön den 20150929  
(ort och datum)

Martinsons Såg AB

Daniel Thunebro

Daniel Thunebro Produktionsledare