

## PRESTANDADECLARATION

# *Derome*

**Timber**

## 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: Derome Timber AB  
Adress: Bjurumsvägen 14  
432 87 Veddige  
Sverige  
Telefon: 0340-666400  
E-post: [info@derometimber.se](mailto:info@derometimber.se)  
Hemsida: [www.derome.se](http://www.derome.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 – SC0289-15.

### Angivna prestanda

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

#### *Väsentliga egenskaper*

Träslag/träslagsgrupp

Växtregion

Tjocklekar

#### *Prestanda (deklarerade värden)*

PCAB: gran (*Picea abies*)

NNE Europe (Northern and North Eastern Europe)

32 - 75 mm

Bredder	75 - 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 m.fl.
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	Beroende av: Dimension, träslag och densitet. Se paketlapp och märkning på virket* <sup>1</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

\*<sup>1</sup>) Karakteristisk densitet beroende på hållfasthetsklass enligt märkning på virket:  
C14:290kg/m<sup>3</sup>, C18:320kg/m<sup>3</sup>, C24:350kg/m<sup>3</sup>, C30:380kg/m<sup>3</sup>, C35:400kg/m<sup>3</sup>

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

Derome den 5/11-2015  
(ort och datum)

Derome Timber AB

  
(underskrift)

Per Andersson, Platschef  
(namnförtydligande och befattning)