



## 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: 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 RISE Research Institutes of Sweden (identifikationsnummer 0402) har utfört en inledande inspektion av tillverkningsanläggningen och tillverkningskontrollen, en inledande typprovning och utför fortlöpande övervakning, bedömning och utvärdering av vår tillverkningskontroll. RISE 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.

<i>Väsentliga egenskaper</i>	<i>Prestanda (deklarerade värden)</i>
Träslag/träslagsgrupp	PCAB: gran (Picea abies)
Växtregion	NNE Europe (Northern and North Eastern Europe)
Tjocklekar	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: C24, C18 eller C16
Limhållfasthet (fingerskarvars hållfasthet)	Se märkning på produkten, C24 = 24 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 deklarerars

\*1) 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 2020-06-03

**Derome Timber AB**



Emil Edgren, Platschef