

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: NORRA Timber (Norra Skogsägarna ek.för)
Adress: Skeppargatan 1
Box 4076
904 03 Umeå Sverige
Telefon: 090-156700
E-post: sales@norra.se
Hemsida: norratimber.com eller norra.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 – SC0493-15.

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

WPPA = gran och furu

Växtregion

NNE Europe (Northern and North Eastern Europe)

Tjocklekar

22 – 75 mm

Bredder

75 - 225 mm

Längder	Mer än 1,8 m
Toleranser	Enligt EN 336
Ytkvalitet	Sågat eller hyvlat
Hållfasthet, styvhet och densitet	Enligt EN 338: C24, C18
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	Se paketetikett för tvärsnitt, träslag och kar.densitet
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:

Sävar den2016-11-02.
(ort och datum)

NORRA Timber



(underskrift)

Per Boman Förädlingschef / Magnus Karlsson Produktionschef

PRESTANDEDEKLARATION

Fingerskarvat Impregnerat konstruktionsvirke och träskyddsbehandlat konstruktionsvirke

Byggprodukt

Fingerskarvat konstruktionsvirke och träskyddsbehandlat som uppfyller kraven enligt SS-EN 15497:2014 och den däri angivna normativa hänvisningen till SS-EN 15228:2009 Träkonstruktioner – Konstruktionsvirke behandlat mot biologiska angrepp. 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: NORRA Timber (Norra Skogsägarna ek.för)
 Adress: Skeppargatan 1
 Box 4076
 904 03 Umeå Sverige
 Telefon: 090-156700
 E-post: sales@norra.se
 Hemsida: norratimber.com eller norra.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 – SC0493-15.

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	PNSY=furu
Växtregion	NNE Europe (Northern and North Eastern Europe)
Tjocklekar	22 – 75 mm
Breder	75 - 225 mm

Längder	Mer än 1,8 m
Toleranser	Enligt EN 336
Ytkvalitet	Sågat eller hyvlat
Hållfasthet, styvhet och densitet	Enligt EN 338: C24, C18
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	Se paketetikett för tvärsnitt, träslag och kar.densitet
Reaktion vid brandpåverkan	D-s2, d0 (enligt SS-EN 15497:2014, Tabell 2)
Avgivning av formaldehyd	Formaldehydklass E1
Träskyddsbehandlingsmetod	Tryckimpregnering
Träskyddsklass enl NTR	A/AB
Träskyddsmedel alt 1/alt 2	Wolmanit CX 8 / Celcure AC 800
Inträngningsklass	NP5/3 (enligt SS-EN 351-1)
Upptagning	18/8 kg/m ³
Charge nr/år	Se märklapp på paket
Behandlingen skyddar mot	Röta, träförstörande insekter
Träskyddsbehandlande företag, namn/adress	Alternativ 1: Alternativ 2: Norra Timber Trä i Kvadrat Produktion AB Agnäs Stolpfabrik Ostvik 132 Agnäs 10 934 91 Kåge 916 91Bjurholm Sverige Sverige

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

Sävar2016-11-02.....
(ort och datum)

NORRA Timber


.....
(underskrift)

Per Boman. Förädlingschef / Magnus Karlsson. Produktionschef