



PRESTANDEDEKLARATION

Visuellt hållfasthetssorterat konstruktionsvirke (T-virke)

Byggprodukt

Visuellt hållfasthetssorterat konstruktionsvirke (enligt SS 230120) som uppfyller kraven enligt SS- EN 14081-1:2005+A1:2011. 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: Fransson & Neij AB
Adress: Sävsjövägen 51
576 95 Stockaryd

Telefon: 070-8199962
E-post: timber@fntimber.se
Hemsida: www.fntimber.se

System för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda

System 2+.

Certifiering

Det anmälda organet RISE Research Institutes of Sweden AB (identifikationsnummer 0402) har utfört en inledande inspektion av tillverkningsanläggningen och tillverkningskontrollen och utför fortlöpande övervakning, bedömning och utvärdering av vår tillverkningskontroll. SP har utfärdat EG-intyg gällande fabriken tillverkningskontroll Nr. 0402 – CPR – SC0939-13.



Angivna prestanda

Prestanda för visuellt hållfasthetssorterat konstruktionsvirke (enligt SS 230120:2010) i enlighet med den harmoniserade Europastandarden SS- EN 14081-1:2005+A1:2011 Träkonstruktioner – Sågat konstruktionsvirke – Del 1: Allmänna krav för visuell och maskinell hållfasthetssortering.

<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)
Tjocklekar (brandmotstånd)	25 - 100 mm
Bredder (brandmotstånd)	50 - 300 mm
Ytkvalitet	Sågat eller hyvlat
Fuktkvot vid sorteringen	Sorterat torrt (Dry graded)
Sorteringsklass/sorteringsstandard	T3, T2, T1, T0 SS 230120
Hållfasthet, styvhet och densitet	C30, C24, C18, C14 (enligt SS- EN 338)
Naturlig beständighet	4 (enligt SS- EN 350-2)
Reaktion vid brandpåverkan	D-s2, d0 (enligt SS- EN 14081-1, Tabell C.1)
Avgivning av farliga ämnen	Produkten innehåller inga ämnen som behöver deklarerars

Att prestanda för vår byggprodukt visuellt hållfasthetssorterat konstruktionsvirke (enligt SS 230120) överensstämmer med de prestanda som anges ovan intygas:

Stockaryd 2023-10-04

Fransson & Neij AB

.....

Johan Kylberg VD