

Första version 2013-06-28	Senast reviderad 2021-11-01	Dokumen ID SCA-ID-SC0598-13
Prestandadeklaration: Visuellt hållfasthets sorterat konstruktionsvirke med rektangulärt tvärsnitt		Godkänd av Ville Huittinen



## Prestandadeklaration

### Visuellt hållfasthets sorterat konstruktionsvirke med rektangulärt tvärsnitt

#### Byggprodukt

Visuellt hållfasthets sorterat konstruktionsvirke enligt standard 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** SCA Wood Scandinavia AB  
**Adress** Stuguvägen 21  
84451 Stugun  
Sverige  
**Telefon** +46 60 19 31 31  
**E-post** bestallning.wood@sca.com  
**Hemsida** www.sca.com

#### Systemet för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda

System 2+.

#### Certifiering

Det anmälda organet RISE (identifikationsnummer 0402) har utfört en inledande inspektion av tillverkningsanläggningen och tillverkningskontrollen och utför fortlöpande övervakning, bedömning och utvärdering av vår tillverkningskontroll. RISE har utfärdat EG-intyg gällande fabriken tillverkningskontroll Nr. 0402-CPR-SC0598-13.

#### Angivna prestanda

Prestanda för visuellt hållfasthets sorterat konstruktionsvirke (enligt SS 230120:2012) i enlighet med den harmoniserade Europastandarden SS-EN 14081-1:2005+A1:2011. Träkonstruktioner – Sågat konstruktionsvirke – Del 1: Allmänna krav för visuell och maskinell hållfasthets sortering.

Första version 2013-06-28	Senast reviderad 2021-11-01	Dokumen ID SCA-ID-SC0598-13
Prestandadeklaration: Visuellt hållfasthets sorterat konstruktionsvirke med rektangulärt tvärsnitt		Godkänd av Ville Huittinen



## Väsentliga egenskaper

Träslag/träslagsgrupp

Växtregion

Tjocklekar (brandmotstånd)

Bredder (brandmotstånd)

Ytkvalitet

Fuktkvot vid sortering

Sorteringsklass/sorteringsstandard

Hållfasthet, styvhet och densitet

Naturlig beständighet

Reaktion vid brandpåverkan

Avgivning av farliga ämnen

## Prestanda (deklarerade värden)

WPPA:

gran (*Picea Abies*)

furu (*Pinus Sylvestris*)

NNE Europe (Northern and North Eastern Europe)

25 - 100 mm

50 - 300 mm

Sågat eller hyvlat

Sorterat torrt (Dry graded)

T3, T2, T1 eller T0/SS eller C14 enligt SS-EN 338)

C30, C24, C18 eller C14 (enligt SS-EN 338)

4 (Enligt SS-EN 350-2)

D-s2. d0 (enligt SS-EN 14081-1, Tabell C.1)

Produkten innehåller inga ämnen som behöver deklarerars

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

Stugun 2021-11-10

Ville Huittinen, vd SCA Wood Scandinavia AB

(underskrift)