

Första version 2013-02-21	Senast reviderad 2022-01-25	Dokument ID SCA-ID-SC0241-13
Prestandadeklaration: Maskinellt hållfasthets sorterat konstruktionsvirke med rektangulärt tvärsnitt		Godkänd av Ville Huittinen



Prestandadeklaration

Maskinellt hållfasthets sorterat konstruktionsvirke med rektangulärt tvärsnitt

Byggprodukt

Maskinellt 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	Bruksvägen 15 873 80 Bollstabruk, Sverige
Tillverkningsställe	Kramforsvikens industriområde, 872 31 Kramfors, Sverige
Telefon	0660-935 62
E-post	Daniel.eriksson@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-SC0637-09.

Angivna prestanda

Prestanda för maskinellt hållfasthets sorterat konstruktionsvirke 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 2013-02-21	Senast reviderad 2022-01-25	Dokument ID SCA-ID-SC0241-13
Prestandadeklaration: Maskinellt 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:

Bollstabruk 2022-01-25

SCA Wood Scandinavia AB

.....
Ville Huittinen vd SCA Wood Scandinavia AB