

Första version 2009-09-30	Senast reviderad 2022-01-25	Dokument ID SCA-ID-SC0637-09
Prestandadeklaration: Maskinellt hållfasthetssorterat konstruktionsvirke med rektangulärt tvärsnitt		Godkänd av Ville Huittinen



Prestandadeklaration

Maskinellt hållfasthetssorterat konstruktionsvirke med rektangulärt tvärsnitt

Byggprodukt

Maskinellt hållfasthetssorterat 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 Johannedalsvägen 97
856 34 Sundsvall
Sverige
Telefon 0660-935 62
E-post sandra.kolar@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 hållfasthetssorterat 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 hållfasthetssortering.

Första version 2009-09-30	Senast reviderad 2022-01-25	Dokument ID SCA-ID-SC0637-09
Prestandadeklaration: Maskinellt hållfasthetssorterat 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 hållfasthetssorterat konstruktionsvirke (enligt SS 230120) överensstämmer med de prestanda som anges ovan intygas:

Tunadal 2022-01-25

SCA Wood Scandinavia AB

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