



PRESTANDEDEKLARATION

Visuellt hållfasthets sorterat konstruktionsvirke (GS/SS-virke)

Byggprodukt

Visuellt hållfasthets sorterat konstruktionsvirke (enligt BS 4978) 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: Ingårps Trävaror AB
Adress: Ingarp
575 95 EKSJÖ
Sverige
Telefon: 0381-405 00
E-post: office@ingarpstra.se
Hemsida: www.ingarpstra.se

System för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda
System 2+.

Certifiering

Det anmälda organet SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut (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-CPD-137405

Angivna prestanda

Prestanda för visuellt hållfasthets sorterat konstruktionsvirke (enligt BS 4978:2007+A1:2011) 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.

Väsentliga egenskaper

Prestanda (deklarerade värden)

Träslag/träslagsgrupp

WPPA: gran (*Picea abies*) och furu (*Pinus sylvestris*)

Växtregion

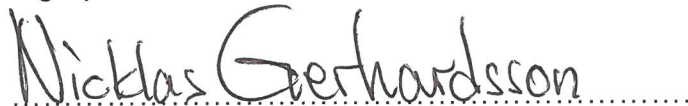
NNE Europe (Northern and North Eastern Europe)

Tjocklekar (brandmotstånd)	22 - 100 mm
Bredder (brandmotstånd)	50 - 300 mm
Ytkvalitet	Sågat eller hyvlat
Fuktkvot vid sorteringen	Sorterat torrt (Dry graded)
Sorteringsklass/sorteringsstandard	SS eller GS/BS 4978
Hållfasthet, styvhet och densitet	C24 eller C16 (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 deklarerar

Att prestanda för vår byggprodukt visuellt hållfasthetssorterat konstruktionsvirke (enligt BS 4978) överensstämmer med de prestanda som anges ovan intygas:

Ingarp den 2013-05-31

Ingarps Trävaror AB



Nicklas Gerhardsson, VD