

PRESTANDEDEKLARATION

Maskinellt hållfasthetssorterat konstruktionsvirke

Byggprodukt

Maskinellt hållfasthetssorterat konstruktionsvirke som uppfyller kraven enligt 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: Setra Trävaror AB Heby sågverk
Adress: Claes Wikströms väg 3
744 32 Heby
Sverige
Telefon: 0224-36801
E-post: Patrik.hedqvist@setragroup.com
Hemsida: www.setragroup.com

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 - CPR – SC1634-12

Angivna prestanda

Prestanda för maskinellt hållfasthetssorterat konstruktionsvirke i enlighet med den harmoniserade Europastandarden EN 14081-1 :2005+A1 :2011 Träkonstruktioner - Sågat konstruktionsvirke - Del 1: Allmänna krav för visuell och maskinell hållfasthetssortering

Väsentliga egenskaper

Träslag/träslagsgrupp

Prestanda (deklarerade värden)

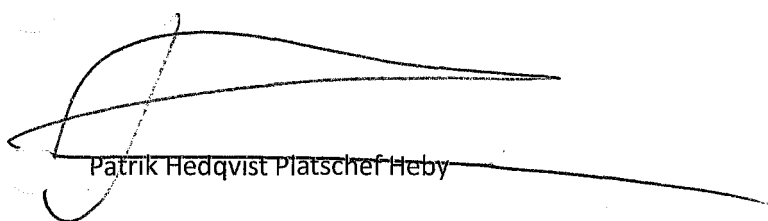
Gran (Picea abies) Som i interna dokument kallas 2.

Växtregion	NNE Europe Northern and North Eastern Europe
Tjocklekar (brandmotstånd)	26-110 mm
Bredder (brandmotstånd)	54- 319 mm
Ytkvalitet	Sågat eller hyvlat
Fukvot vid sorteringen	Sorterat torrt (Dry graded)
Sorteringsmaskin	Viscan Plus, serienr. 10120089-58/ Finscan Nova, serienr. 255
Hållfasthet, styvhet och densitet	Enligt EN 338: C30 , C27, C24, C18 eller C16; Enligt EN 14081-4 eller relevant /TT-rapport: TR26
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 maskinellt hållfasthetssorterat konstruktionsvirke överensstämmer med de prestanda som anges ovan intygas:

Heby den 25 juni 2025

Setra Trävaror AB



Patrik Hedqvist Platschef Heby