

PRESTANDADECLARATION

Hållfasthets sorterat konstruktionsvirke

Byggprodukt

Hållfasthets sorterat konstruktionsvirke som av nedanstående tillverkare hyvlat och 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: **Valbo Trä AB**
Box 1023
818 21 Valbo

Telefon: 026-66 28 80
E-post: info@valbotra.se
Hemsida: www.valbotra.se



Produktionsställen

Edsbyns Hyvleri
Rotebergsvägen 38
828 34 Edsbyn

Valbo Hyvleri
Televägen 10
818 33 Valbo

Skutskärs Hyvleri
Hamnvägen 8
814 32 Skutskär

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 – SC0153-16.

Angivna prestanda

Prestanda för 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.

Väsentliga egenskaper

Träslag/träslagsgrupp
Växtregion
Ytkvalitet
Fuktkvot vid sorteringen
Naturlig beständighet
Reaktion vid brandpåverkan
Avgivning av farliga ämnen

Prestanda (deklarerade värden)

WPPA: gran (*Picea abies*) och furu (*Pinus sylvestris*)
NNE Europe (Northern and North Eastern Europe)
Hyvlat
Sorterat torrt (Dry graded)
4 (enligt SS-EN 350-2)
D-s2, d0 (enligt SS-EN 14081-1, Tabell C.1)
Produkten innehåller inga ämnen som behöver deklarerars

Maskinellt sorterat:

Tjocklekar (brandmotstånd) 31 – 110 mm
Bredder (brandmotstånd) 60 - 300 mm
Sorteringsmaskiner Dynagrade / Rosgrade / Viscan
Hållfasthet, styvhet och densitet *Enligt EN 338: C35, C30, C24, C18 eller C16*

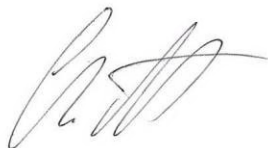
Visuellt sorterat:

Tjocklekar (brandmotstånd) 25 - 100 mm
Bredder (brandmotstånd) 50 - 300 mm
Sorteringsklass/sorteringsstandard T3, T2, T1 eller T0/SS 230120
Hållfasthet, styvhet och densitet *Enligt EN 338: C30, C24, C18 och C14*

Att prestanda för vår byggprodukt hållfasthetssorterat konstruktionsvirke överensstämmer med de prestanda som anges ovan intygas:

Valbo den 1 augusti 2021

Valbo Trä AB



.....
Christer Nordstrand, VD