

PRESTANDEDEKLARATION



Derome

Timber

Maskinellt hållfasthetssorterat och träskydds - behandlat konstruktionsvirke

Byggprodukt

Maskinellt hållfasthetssorterat och träskyddsbehandlat konstruktionsvirke som uppfyller kraven enligt SS-EN 14081-1:2005+A1:2011 och den däri angivna normativa hänvisningen till SS-EN 15228:2009 Träkonstruktioner – Konstruktionsvirke behandlat mot biologiska angrepp. 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: Derome Timber AB, Derome
Adress: Bjurumsvägen 14
432 68 Veddige
Sverige
Telefon: 0340-666550
E-post: timber@derome.se
Hemsida: www.derome.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 – 110206.

Angivna prestanda

Prestanda för maskinellt hållfasthetssorterat och träskyddsbehandlat 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.

Väsentliga egenskaper

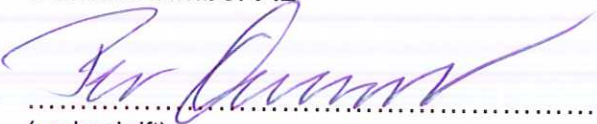
Prestanda (deklarerade värden)

Träslag/träslagsgrupp	WPPA: gran (<i>Picea abies</i>) och furu (<i>Pinus sylvestris</i>)
Växtregion	NNE Europe (Northern and North Eastern Europe)
Tjocklekar (brandmotstånd)	30 - 75 mm
Bredder (brandmotstånd)	60 - 300 mm
Ytkvalitet	Sågat eller hyvlat
Fuktkvot vid sorteringen	Sorterat torrt (Dry graded)
Sorteringsmaskin	Dynagrade
Hållfasthet, styvhet och densitet	Enligt EN 338: C30, C27, C24, C22, C20, C18, C16; Enligt EN 14081-4 eller relevant ITT-rapport: TR26;
Naturlig beständighet	4 (enligt SS-EN 350-2)
Reaktion vid brandpåverkan	D-s2, d0 (enligt SS-EN 14081-1, Tabell C.1)
Träskyddsbehandlingsmetod	Tryckimpregnering
Träskyddsmedel	Wolmanit CX10
Inträngningsklass	NP1 (enligt SS-EN 351-1)
Upptagning	4,2 kg/m ³
Charge nr/år	Se märklapp på paket
Behandling skyddar mot	Röta, insektsangrepp
Träskyddsbehandlande företag	Derome Timber AB, Woodtec Östrahamnsvägen 21 432 44 Varberg

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

Derome den 24/6-2013

Derome Timber AB


.....
(underskrift)

Per Andersson, Platschef.....
(namnförtydligande och befattning)