

PRESTANDEDEKLARATION

Maskinellt hållfasthetssorterat konstruktionsvirke

Byggprodukt

Maskinellt hållfasthetssorterat konstruktionsvirke 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: Norrskog Wood Products AB Östavall
Adress: Nwp Östavall
841 93 Östavall
Sverige
Telefon: 0690-52400
E-post: Anders.Jansson@norrskog.se
Hemsida: www.norrskog.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 – SC0325-12.

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.

<i>Väsentliga egenskaper</i>	<i>Prestanda (deklarerade värden)</i>
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	Precigrader, serienr. 023

Hållfasthet, styvhet och densitet	C30, C27, C24, C18, C16, TR26; LS22, LS18, LS15, LS11
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 deklareras

Att prestanda för vår byggprodukt maskinellt hållfasthets sorterat konstruktionsvirke överensstämmer med de prestanda som anges ovan intygas:

Östavall den 2013-10-28

Nwp Östavall AB



(underskrift)

..... Tommy OSCARSSON PLATSCHEF
(namnförtydligande och befattning)