

PRESTANDEDEKLARATION

Visuellt hållfasthetssorterat konstruktionsvirke (T-virke)

Byggprodukt

Visuellt hållfasthetssorterat konstruktionsvirke (enligt SS 230120) som uppfyller kraven enligt SS-EN 14081-1:2005+A1:2011.

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: Vida HN AB
Adress: Jägersborgsvägen
280 23 Hästveda
Sverige
Telefon: 0451-306 90
E-post: info@vida.se
Hemsida: www.vida.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 – 49 14 02

Angivna prestanda

Prestanda för visuellt hållfasthetssorterat konstruktionsvirke (enligt SS 230120:2010) 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)	25 - 100 mm
Bredder (brandmotstånd)	50 - 300 mm
Ytkvalitet	Sågat eller hyvlat

Nr 0402-CPD-49 14 02

Fuktkvot vid sorteringen	Sorterat torrt (Dry graded)
Sorteringsklass/sorteringsstandard	T2, T1 eller T0/SS 230120
Hållfasthet, styvhet och densitet	C24, C18 eller C14 (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	NPD

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

Hästveda den ...2019-05-15.....

Vida HN AB

Anders Svensson

.....
(underskrift)

Anders Svensson, Kvalitetschef Vida

.....
(namnförtydligande och befattning)