

PRESTANDEKLARATION

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 Tranemo AB
Adress: Industrivägen 4
514 24 Tranemo
Sverige
Telefon: 0325-618506
E-post: info@vida.se
Hemsida: www.vida.se

System för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda
System 2+.

Certifiering

Det anmälda organet RISE Research Institute of Sweden (identifikationsnummer 0402) har utfört en inledande inspektion av tillverkningsanläggningen och tillverkningskontrollen och utför fortlöpande övervakning, bedömning och utvärdering av vår tillverkningskontroll. RISE har utfärdat EG-intyg gällande fabriken tillverkningskontroll Nr. 0402 – CPD – SC0764-16

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.

Väsentliga egenskaper

Träslag/träslagsgrupp
Växtregion
Tjocklekar (brandmotstånd)
Bredder (brandmotstånd)
Ytkvalitet

Prestanda (deklarerade värden)

WPPA: gran (*Picea abies*) och furu (*Pinus sylvestris*)
NNE Europe (Northern and North Eastern Europe)
25 - 100 mm
50 - 300 mm
Sågat eller hyvlat

Nr SC0764-16

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 hållfasthetssorterat konstruktionsvirke (enligt BS 4978) överensstämmer med de prestanda som anges ovan intygas:

Tranemo den 2016-08-25

.....

Vida Tranemo AB

Anders Svensson

.....

(underskrift)

Anders Svensson, kvalitetschef

.....

(namnförtydligande och befattning)