

## PRESTANDEDEKLARATION

NR; Hilmer Prestanda 2021

### Maskinellt hållfasthets sorterat och träskyddsbehandlat konstruktionsvirke

#### 1. Produkttypens unika identifikationskod

Maskinellt hållfasthets sorterat och träskyddsbehandlat konstruktionsvirke som uppfyller kraven enligt SS-EN 14081-1:2005 + A1:2011 och där angivna normativa hänvisningen till SS-EN 15497:2014 och 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.

#### 2. 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.

#### 3. Tillverkare

Företag: AB Hilmer Andersson  
Adress: Lässerud  
673 96 Åmotfors  
Sverige  
Telefon: +46 571 31600  
E-post: [info@hilmer.se](mailto:info@hilmer.se)  
Hemsida: [www.hilmer.se](http://www.hilmer.se)

#### 4. System för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda

System 2+.

#### 5. Anmält organ

Det anmälda organet RISE (identifikationsnummer 0402) har utfört en inledande inspektion av tillverkningsanläggningen och tillverkningskontrollen och utför fortlöpande övervakning, bedömning och utvärdering av vår tillverkningskontroll.

RISE har utfärdat certifikat av tillverkningskontroll Nr. 0402-CPR-191502.

#### 6. Harmoniserad Standard

Prestanda för maskinellt hållfasthets sorterat 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 hållfasthets sortering.

## 7. Angiven Prestanda

### Väsentliga egenskaper

Träslag  
 Växtregion  
 Tjocklekar  
 Bredder  
 Ytkvalitet  
 Fuktkvot vid sortering  
 Sorteringsmaskin  
 Hållfasthet, styvhet och densitet  
 Naturlig beständighet  
 Brandmotstånd  
 Reaktion vid brandpåverkan  
 Träskyddsbehandlingsmetod  
 Träskyddsklass enligt NTR  
 Träskyddsmedel  
 Inträngningsklass  
 Upptagning  
 Charge nr/år  
 Behandlingen skyddar mot

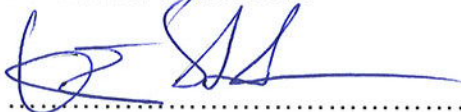
### Prestanda (deklarerade värden)

PNSY: furu (*Pinus sylvestris*).  
 NNE Europe (Northern and North Eastern Europe)  
 30 – 100 mm.  
 60 – 300 mm.  
 Sågat eller hyvlat  
 Sorterat torrt (Dry graded)  
 Dynagrade  
 Enligt EN 338: C30, C24, C18, C14  
 3-4 (enligt EN 350-2)  
 Se aktuell paketspecifikation  
 D-s2, d0 (enligt SS-EN 14081-1, Tabell C.1)  
 Tryckimpregnering, (endast av träslag fur)  
 A/AB  
 Wolmanit CX-8 WB (koppar)  
 NP5 (enligt SS-EN 351-1)  
 18 kg/m<sup>3</sup> i klass A, resp. 9 kg/m<sup>3</sup> i klass AB  
 Se märklapp på paket  
 Röta, träförstörande insekter, marina träskadegörare

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

Lässerud den 4/12 2021

AB Hilmer Andersson



(underskrift)

Kari Staatsen, VD

(namnförtydligande och befattning)