

## PRESTANDEDEKLARATION

### Hållfasthetssorterat konstruktionsvirke

#### Byggprodukt

Hållfasthetssorterat konstruktionsvirke som av nedanstående tillverkare hyvlats och 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: Lundquist & Lindroth  
Adress: Box 1  
193 21 Sigtuna  
Sverige  
Telefon: 08-594 809 20  
E-post: [info@lltra.se](mailto:info@lltra.se)  
Hemsida: [www.lltra.se](http://www.lltra.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 – SC0887-09.

#### Angivna prestanda

Prestanda för 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.

#### Väsentliga egenskaper

#### Prestanda (deklarerade värden)

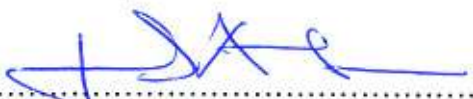
Postadress	Telefon	Telefax	E-Mail	Org.nr/F-skatt Momsreg.nr	Postgiro	Bankgiro
Box 1 193 21 SIGTUNA	08-594 809 20	08-594 809 35 (Order)	<a href="mailto:info@lltra.se">info@lltra.se</a>	556127-8846	2899-3	573-3605

Träslag/träslagsgrupp <i>sylvestris</i> )	WPPA: gran ( <i>Picea abies</i> ) och furu ( <i>Pinus</i> )
Växtregion Europe)	NNE Europe (Northern and North Eastern)
Ytkvalitet	Hyvlat
Fuktkvot vid sorteringen	Sorterat torrt (Dry graded)
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 deklarerar
<b>Maskinellt sorterat:</b>	
Tjocklekar (brandmotstånd)	31 – 110 mm
Bredder (brandmotstånd)	60 - 300 mm
Sorteringsmaskiner	Dynagrade / Rosgrade / Viscan
Hållfasthet, styvhet och densitet	Enligt EN 338: C35, C30, C24, C18 eller C16; Enligt EN 14081-4 eller relevant ITT-rapport: TR26

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

Sigtuna den 31/10 2013

AB Lundquist & Lindroth



.....  
(underskrift)

Fredrik Adolfsson  
*Platschef*