

## PrestandadeklARATION

### Hyvlade och sågade paneler för utomhusbruk

#### *Byggprodukt*

Sågade och profilerade paneler för utomhusbruk som uppfyller kraven in SS-EN 14915:2013+A2:2020. Panelerna är ej brandskydds- eller träskyddsbehandlade.

#### *Byggproduktens avsedda användning*

Panel för väggar utomhus.

#### *Tillverkare*

Företag: Lundgrens Hyvleri  
Brattsbacka 11  
914 94 Nyåker  
0930-510 21  
www.lundgrenshyvleriab.se

#### *System för bedömning och fortlöpande kontroll av produktens prestanda*

System 4. Produktionen består av ganska standardiserade produkter med väl kända och konstanta egenskaper. För att säkerställa att produkternas prestanda överensstämmer med de värden som deklarerats nedan har företaget ett kvalitets- och kontrollsystem. För att uppfylla kraven för CE-märkning enligt system 4 krävs ingen extern certifiering eller kontroll. För dessa produkter krävs ej någon typprovning.

#### *Angivna prestanda*

Prestanda enligt SS-EN 14915:2013+A2:2020 "Träpaneler – Egenskaper, provning och kontroll samt märkning"

| Väsentlig egenskap         | Prestanda                                      |
|----------------------------|------------------------------------------------|
| Träslag                    | PNSY Fura samt PCAB Gran                       |
| Växtregion                 | NNE Europe (Northern and North Eastern Europe) |
| Minimitjocklek             | 16 alt 22                                      |
| Reaktion vid brandpåverkan | 16: D-S2,d0 <sup>1</sup><br>22: D-S2, d0.      |
| Formaldehydklass           | E1                                             |
| Innehåll av Pentaklorfenol | Inget                                          |

|                                    |                                 |
|------------------------------------|---------------------------------|
| Vattenånggenomgångsmotstånd, $\mu$ | 50 (SS-EN 14915 Tab 2.)         |
| Ljudabsorptionskoefficient         |                                 |
| 250 - 500 Hz                       | 0,10 (SS-EN 14915 Tab 3)        |
| 1000 – 2000 Hz                     | 0,30                            |
| Värmeledningstal                   | 0,10 – 0,13 (SS-EN 14915 Tab 4) |
| Beständighetsklass                 | 4 (SS-EN 350-2)                 |

<sup>1)</sup> Beroende på montering, se SS-EN 14915 för detaljer.

Att prestanda för våra hyvlade och profilerade paneler för utomhusbruk överensstämmer med de ovan angivna intygas.

Brattsbacka den 8 april 2022

Mikael Lundgren, VD

