

| | | |
|---|--------------------------------------|----------------------------|
| <i>Dokumentnamn</i> Declaration of performance / Prestandadeklaration Ytterpanel av gran och furu, träskyddsbehandlad | <i>Dokument nr</i> CPR130 | <i>Sida</i> 1 av 4 |
| <i>Utarbetat av</i> Elin Ahremark | <i>Version</i> 5 | |
| <i>Godkänd av</i> Lars-Kristen Holst | <i>Ersätter utgåva</i> 2022-11-11 | <i>Datum</i> 2024-09-12 |

DECLARATION OF PERFORMANCE / PRESTANDADECLARATION CPR130

1. Produktgrupp och identifiering

- Träskyddsbehandlade ytterpaneler.
- Träskyddsbehandlad takpanel*

* Se Bilaga 1 för tilläggande information om produkten och dess prestanda.

2. Byggprodukt

Sågade, hyvlade eller profilerade träpaneler med eller utan spont av gran och furu som uppfyller kraven enligt SS-EN 14915:2013. Panelen är träskyddsbehandlad och minsta totaltjockleken är 12 mm och minsta tjocklek är 8 mm.

För ytterligare eller mer detaljerad information om levererad produkt, utöver vad som anges nedan, se paketspecifikation eller eventuellt bifogat kommersiellt dokument.

3. Byggproduktens avsedda användning

Invändig eller utvändig panel för väggar eller innertak.

4. Tillverkare

Företag: [Moelven Wood AB](#)
Adress: [Box 6008, 650 08 Karlstad](#)
Telefon: [+46 10 122 50 50](#)
E-post: order.woodab@moelven.se
Hemsida: www.moelven.se

5. System för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda

System 3.

6. Certifiering och angiven prestanda i enlighet med harmoniserad standard

Prestanda för sågade, hyvlade eller profilerade träpaneler med eller utan spont (ej träskydds- eller brandskyddsbehandlade) framtagen i enlighet med den harmoniserade Europastandarden SS-EN 14915:2013 Träpaneler – Egenskaper, provning och kontroll samt märkning.

Det anmälda organet MEKA (identifikationsnummer 2040) har utfört brandtester för att kontrollera brandtillväxthastighet, antändlighet och röktillväxt. MEKA har därefter utfärdat klassifikationsrapport i enlighet med EN 13501-1.

| | | |
|---|--------------------------------------|----------------------------|
| <i>Dokumentnamn</i> Declaration of performance / Prestandadeklaration Ytterpanel av gran och furu, träskyddsbehandlad | <i>Dokument nr</i> CPR130 | <i>Sida</i> 2 av 4 |
| <i>Utarbetat av</i> Elin Ahremark | <i>Version</i> 5 | |
| <i>Godkänd av</i> Lars-Kristen Holst | <i>Ersätter utgåva</i> 2022-11-11 | <i>Datum</i> 2024-09-12 |

7. Angiven prestanda

| Väsentliga egenskaper | Deklarerade värden |
|------------------------------|---|
| Reaktion vid brandpåverkan | D-s2,d0* (enligt EN 13501-1) |
| Tjocklek | Minsta totaltjocklek 12mm / minsta tjocklek 8mm |
| Typ av panel | W och C – Väggar och undertak |
| Träslag | WPPA (gran och furu) |
| Naturlig beständighetsklass | T (enligt EN 599-1) |
| Densitet | 390 kg/m ³ (minsta medeldensitet) |
| Ljudabsorptionskoefficient | 0,1/0,3 (enligt SS-EN 14915:2013) |
| Vattenånggenomsläplighet | 20 (wet)/50 (dry) (enligt EN 14915:2013) |
| Värmeledningstal | 0,11 (enligt EN 14915:2013) |
| Formaldehydklass | E1 |
| PCP (pentaklorfenol) | NPD (no performance detected) |
| Farliga ämnen | NPD (no performance detected) |
| Infästning | NPD (no performance detected) |

* Minsta totaltjocklek 12 mm, minsta tjocklek 8 mm (CWFT enligt SS-EN 14915:2013, Tabell 1; minsta medeldensitet 390 kg/m³) OBS! Detta gäller för paneler i slutanvändning utan luftspalt eller med en sluten luftspalt bakom.

| | | |
|---|--------------------------------------|----------------------------|
| <i>Dokumentnamn</i> Declaration of performance / Prestandadeklaration Ytterpanel av gran och furu, träskyddsbehandlad | <i>Dokument nr</i> CPR130 | <i>Sida</i> 3 av 4 |
| <i>Utarbetat av</i> Elin Ahremark | <i>Version</i> 5 | |
| <i>Godkänd av</i> Lars-Kristen Holst | <i>Ersätter utgåva</i> 2022-11-11 | <i>Datum</i> 2024-09-12 |

8. Lämplig teknisk dokumentation

Information om impregneringsmedel:

| | |
|-----------------------|--|
| Impregneringsmedel | Wolmanit CX8N/Tanalit E-7 |
| Inträningsklass | NP5 (enligt EN 351-1) |
| Inträning i splintved | >9kg/m ³ (NTR AB) |
| Ger motstånd mot | Röta och insekter i användningsklass 3 (enligt EN 335) |

Egenskapen för produkten som är deklarerad i avsnitt nr.1 och 2, är i enlighet med den egenskapen angett i avsnitt nr.7. Denna prestandadeklaration är upprättad under ansvar av tillverkaren som anges i avsnitt nr 4.

Karlstad, 2024-09-12
Lars Kristen Holst, chef Affärsutveckling och
Produktsupport



.....
(underskrift)

| | | |
|---|--------------------------------------|----------------------------|
| <i>Dokumentnamn</i> Declaration of performance / Prestandadeklaration Ytterpanel av gran och furu, träskyddsbehandlad | <i>Dokument nr</i> CPR130 | <i>Sida</i> 4 av 4 |
| <i>Utarbetat av</i> Elin Ahremark | <i>Version</i> 5 | |
| <i>Godkänd av</i> Lars-Kristen Holst | <i>Ersätter utgåva</i> 2022-11-11 | <i>Datum</i> 2024-09-12 |

BILAGA 1 – Träskyddsbehandlad takpanel NTR AB, B_{ROOF} (t2)

Brandklassificeringen BROOF används för tak och takterrass. Klassificeringen finns i flera nivåer (T1, T2, T3, T4) där T1 är strängast. Klass T2 indikerar att materialet har en god motståndskraft mot lågor och förhindrar brandspridning och är kravnivån inom EU och Norge.

- Tilläggsinformation om produkten**

Träskyddsbehandlad takpanel ger ett vackert och hållbart trätak. Takpanelen har de samma egenskaper som deklarerats i tillhörande prestandadeklaration. Takpanelen monteras vertikalt.

- Referens och harmoniserad standard**

RISE Fire Research AS, med identifikationsnummer 0402, har utfört tester och klassificering i enlighet med den harmoniserade standarden EN 13501-5:2016.

- Deklarerad prestanda**

| Väsentliga egenskaper | Deklarerade värden |
|----------------------------|--|
| Reaktion vid brandpåverkan | Brandklass |
| | Materialklass D-s2,d0 (enligt EN 13501-5) |
| | Densitet 13,5 kg/m ³ |
| | Bakomliggande material |
| | Montering Brandklass |
| | Med luftspalt bakom B _{ROOF} (t2) |
| | Substrat |
| | Material Densitet |
| | Expanderad polystyren, EPS t ≥ 40 mm ≥15 kg/m ³ |
| Användningsområde | Takbeklädnad |
| Montering | Vertikalt |

Karlstad, 2024-09-12
Lars Kristen Holst, chef Affärsutveckling och
Produktsupport



(underskrift)