

<i>Dokumentnamn</i> Prestandadeklaration Gran finsågad Standard brandimpregnering Fireguard EXT	<i>Dokument nr</i> 2.1.4.1.11	<i>Sida</i> 1 av 2
<i>Utarbetad av</i> Peter Johnson	<i>Version</i> 2	
<i>Godkänd av</i> Mikael Axelsson	<i>Ersätter utg</i> 1	<i>Datum</i> 2020-04-28

PRESTANDEDEKLARATION CPR1050

Certifikat nr. 1070-CPR-711

1. Produktgrupp och identifiering

Paneler av sågat gran, brandskyddsbehandlat enligt brandklass B-s2,d0 (19±3 mm) samt B-s3,d0 (>22mm).

- Massiv träpanel av gran, finsågad yta
Brandimpregnerad Fireguard

2. Byggprodukt

Träpaneler brandskyddsbehandlat som uppfyller kraven enligt SS-EN 14915. För ytterligare eller mer detaljerad information om levererad produkt, utöver vad som anges nedan, se paketspecifikation, produktinstruktion och ev bifogat kommersiellt dokument.

3. Byggproduktens avsedda användning

Utvändig panel för väggar eller undertak med brandtekniska krav med avseende på ytan i brandklass B-s2,d0 alt B-s3,d0.

4. Tillverkare

Företag: Moelven Wood AB
Adress: Skårevägen 60, 650 08 Karlstad
Telefon: 010 122 50 60
E-post: projekt.woodab@moelven.se
Hemsida: www.moelven.se

5. System för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda

System 1.

6. Certifiering och angiven prestanda i enlighet med harmonisad standard

Produktstandard EN 14915:2013+NA:2016.

Det anmälda organet Norsk Treteknisk Institutt (identifikationsnummer 1070) har utfört en inledande inspektion av tillverkningsanläggningen och tillverkningskontrollen och utför fortlöpande övervakning, bedömning och utvärdering av vår tillverkningskontroll. Norsk Treteknisk Institutt har utfärdat EG-intyg gällande fabriken tillverkningskontroll Nr. 1070-CPR-711.

<i>Dokumentnamn</i> Prestandadeklaration Gran finsågad Standard brandimpregnering Fireguard EXT	<i>Dokument nr</i> 2.1.4.1.11	<i>Sida</i> 2 av 2
<i>Utarbetad av</i> Peter Johnson	<i>Version</i> 2	
<i>Godkänd av</i> Mikael Axelsson	<i>Ersätter utg</i> 1	<i>Datum</i> 2020-04-28

7. Angiven prestanda

Väsentliga egenskaper

Deklarerade värden

Reaktion vid brandpåverkan

Brandklass

Ytskiktssklass

B-s2,d0 (19±3mm) och B-s3,d0 (>22mm) i enlighet med EN 13501-1

Montering

Montering	
Skarvar	
Luftspalt	Ingen luftspalt

Bakomliggande material (substrat)

Ytskiktssklass bakomliggande material	Minimum tjocklek [mm]	Minimum densitet [kg/m ³]
A1, A2-s1,d0	≥9mm	≤525 kg/m ³
Alt	Alt	Alt
D-s2,d0	≥10mm	≤510 kg/m ³

Brandklass beklädnad

K₁10 – K₂10 vid tjocklek ≥16mm och densitet ≥450kg/m³ enligt SS EN 13501-2

1 Användningsområde

E – utomhus

2 typ av panel

WC – Väggspanel och undertak

3 Träslag

Gran PCAB

4 Naturlig beständighetsklass

4 (enligt SS EN 350-2)

5 Densitet

405 kg/m³

6 Ljudabsorptionskoefficient

0,1/0,3

7 Formaldehydklass

E1

8 PCP (pentaklorfenol)

NPD (no performance detected)

9 Farliga ämnen

NPD (no performance detected)

10 Infästning

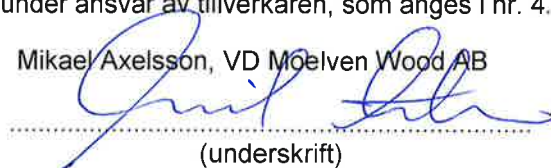
Ingen förborring nödvändig

8. Lämplig teknisk dokumentation

Egenskaper för produkten som är deklarerad i nr. 1 och 2, är i enlighet med den egenskapen angett i nr. 7. denna prestandadeklaration är upprättat under ansvar av tillverkaren, som anges i nr. 4.

Karlstad 2020-04-28

Mikael Axelsson, VD Moelven Wood AB



(underskrift)