



Samsvarssertifikat for forutsatt ytelse

0402 - CPR - SC0468-16

I samsvar med forordning (EU) nr 305/2011 av Europaparlamentet og Rådet av 9. Mars 2011
(Byggevere forordning eller CPR), gjelder dette sertifikatet for byggevere

Trebaserte plater til bruk i bygg og anlegg som angitt i vedlegget til dette sertifikatet.

Produktnavn: Brannpanel XFinér

plasseres på markedet under navnet eller varemerket

Woodify AS

Postboks 160

NO-3054 Krokstadelva

Norge

og produsert i fabrikken

Woodsafe Timber Protection AB, Fågelbacken, SE-725 95 Västerås, Sverige

Dette sertifikatet attesterer at alle bestemmelser om vurdering og verifisering av
konstant ytelse beskrevet i Annex ZA i standarden

EN 13986:2004

i henhold til system 1 for de ytelser som er fastsatt i dette sertifikatet er benyttet og at
produksjonskontroll på fabrikk utført av produsenten er evaluert for å sikre

konstant ytelse for byggeveren.

Dette sertifikatet ble første gang utstedt 2016-10-09 og vil være gyldig så lenge verken harmonisert
standard, byggeveren, AVCP metoder eller produksjonsforhold i anlegget endres betydelig, eller om
ikke sertifikatet blir suspendert eller trukket tilbake av utpekt teknisk kontrollorgan.

2016-10-09

**SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut
Certifiering, anmeldt organ nr. 0402**

Lennart Aronsson
Produktsertifiseringsjef

Martin Tillander
Sertifiseringsingeniør

Samsvarssertifikat for forutsatt ytelse

0402 - CPR - SC0468-16 vedlegg

Trebaserte plater til bruk i bygg og anlegg, *Brannpanel XFinér*

Trebaserte plater behandlet med brannhemmende middel for bruk ved bygging.

Det brannhemmende middelet appliseres på platene gjennom en vakuumtrykkimpregneringsprosess. Definisjonen av Arto/Arto er den prosentvise mengde av tørre flammehemmende kjemikalier i forhold til mengden av tørt tre. Navnet på det brannhemmende middelet er FirePRO.

| Produkt / Treslag | Tetthet (kg/m ³) | Nominell tykkelse (mm) | Mengde brannhemmende i arto/arto (%) | Brannpåvirkning (Euroklasse) | Kommentar |
|--|------------------------------|------------------------|--------------------------------------|------------------------------|-----------|
| Gran/Furu kryssfinér | 600-750 | 12 | 3,60 | B-s1,d0 | 1) |
| Bjerk Kryssfinér | 600-750 | 6 | 4,30 | B-s1,d0 | 5) |
| Bjerk Kryssfinér | 600-750 | 12 | 4,50 | B-s1,d0 | 1) |
| Bjerk Kryssfinér | 750 | 25 | 7,00 | B-s1,d0 | 3) |
| Bjerk Kryssfinér | 600-750 | 40 | 5,70 | B-s1,d0 | 1) |
| Bjerk Kryssfinér DECOSAFE med UV-trykk på folie som heter "Spantex Bleached EdgeBand Foil" som et overflate lag. | 600-750 | 12 | 4,60 | B-s1,d0 | 1) |
| Perforert bjerk kryssfinér. 21, 33 mm C/C, og 10 mm diameter perforering. | 600-750 | 12 | 7,00 | B-s1,d0 | 2) |
| Bjerk kryssfinér med overfinér. Grunnplattens kjerne består av "RigaPLY BB/WGE, CE, eksteriør lim", belagt med bjerk overfinér av "AB Birch" kvalitet, med nominell tykkelse 0,4 - 0,5 mm. | 600-750 | 12 | 4,50 | B-s1,d0 | 1) |
| Poppel kryssfinér | 540 | 5,5 | 10,50 | B-s1,d0 | 6) |
| Poppel kryssfinér | 380-550 | 12 | 6,00 | B-s1,d0 | 1) |
| Nål/bartre av furu kryssfinér | 625 (12 mm) 648 (24 mm) | 12-24 | 8,00 | B-s1,d0 | 4) |
| Fuma/Abachi kryssfinér | 599 | 25 | 5,90 | B-s1,d0 | 4) |
| Mahogni/Luan Kryssfinér | 590 | 12 | 9,60 | B-s1,d0 | 4) |

Kommentarer kan ses på side 3 i dette vedlegget.





Samsvarssertifikat for forutsatt ytelse

0402 - CPR - SC0468-16 vedlegg

Kommentarer til tabellen på side 2

1) Denne klassifiseringen er gyldig under følgende forutsetninger:

Gipsplater (papir belagt) og alle typer sluttbruk substrat av Euroklasse A1 eller A2-s1,d0, minst 12 mm tykk, med en tetthet $\geq 525 \text{ kg/m}^3$. Mekanisk festet, med eller uten en luftspalte. Horisontalt konstruksjonsvirke av heltre skaper et tomrom, dersom det er festet med en luftspalte.

2) Denne klassifiseringen er gyldig under følgende forutsetninger:

Gipsplater (papir belagt) og alle typer sluttbruk substrat av Euroklasse A1 eller A2-s1,d0, minst 12 mm tykk, med en tetthet $\geq 525 \text{ kg/m}^3$. Mekanisk festet. Konstruksjonsvirke av heltre skaper et tomrom som inneholder isolasjonsmateriale som tilfredsstiller Euroklasse A1 eller A2-s1,d0.

3) Denne klassifiseringen er gyldig under følgende forutsetninger:

Alle typer sluttbruk substrat av Euroclasses A2-s1,d0 eller bedre, minst 6 mm tykk, har en tetthet $\geq 800 \text{ kg/m}^3$. Mekanisk festet, med eller uten en luftspalte.

4) Denne klassifiseringen er gyldig under følgende forutsetninger:

Alle typer substrat ekskludert gipsplater med ytelse Euroklasse A2-s1,d0, med en tykkelse på minimum 6 mm, med en tetthet $\geq 870 \text{ kg/m}^3$. Mekanisk festet, med eller uten en luftspalte. Ingen variasjon av farge på kryssfinér, ventilerte hulrom, hjørne skjøter og vertikale skjøter.

5) Denne klassifiseringen er gyldig under følgende forutsetninger:

Alle sluttbruk substrat av Euroclasses A1 eller A2-s1,d0, minst 9 mm tykk, har en tetthet $\geq 652 \text{ kg/m}^3$. Mekanisk festet, uten en luftspalte.

6) Denne klassifiseringen er gyldig under følgende forutsetninger:

Alle sluttbruk substrat av Euroclasses A1 eller A2-s1,d0, minst 9 mm tykk, har en tetthet $\geq 652 \text{ kg/m}^3$. Horisontalt konstruksjonsvirke av heltre skaper et tomrom, dersom det festes med en luftspalte.