



Samsvarssertifikat for forutsatt ytelse

0402 - CPR - SC0467-16

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

Panelbord og kledningsbord av heltre
for bruk i henhold til branntekniske forskrifter,
som angitt i vedlegget til dette sertifikatet.

Produktnavn: Brannpanel Natur®

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 14915:2013

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 byggevaren.

Dette sertifikatet ble første gang utstedt 2016-10-09 og vil være gyldig så lenge verken harmonisert
standard, byggevaren, 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
Certifisering, anmält organ nr. 0402

Lennart Aronsson
Produktsertifiseringsjef

Martin Tillander
Sertifiseringsingeniør

Samsvarssertifikat for forutsatt ytelse

0402 - CPR - SC0467-16 vedlegg

Panelbord og kledningsbord av heltre, **Brannpanel Natur®**

for bruk i henhold til branntekniske forskrifter.

Massivt tre behandlet med brannhemmende middel for bruk ved bygging for utendørs bruk.

Det brannhemmende middelet appliseres på heltre gjennom en vakuumentrykkimpregneringsprosess.

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 Exterior Fire-X.

Produkt / Treslag	Tetthet (kg/m ³)	Nominell tykkelse (mm)	Mengde brannhemmende i arto/arto (%)	Brannpåvirkning (Euroklasse)	Kommentar
Seder panel (RWC) (<i>Thuja plicata</i>)	402-473	9	11,00	B-s2, d0	1)
Douglasgran/Oregon pine panel (<i>Pseudotsuga menziessii</i>)	449-746	18	9,00	B-s1, d0	1)
Sibirsk lerk panel (<i>Larix sibirica</i>)	567-825	20	5,00	B-s1, d0	1)
Varmebehandlet Frake panel (<i>Terminilia superba</i>)	440-631	18	9,00	B-s1, d0	1)
Gran panel (<i>Picea abies</i>)	392-566	18	8,00	B-s1, d0	1)
Eik panel (<i>Quercus robur</i>)	479-868	19	3,00	B-s1, d0	2)
Kastanje panel (<i>Castanea Sativa</i>)	514-775	22	3,00	B-s1, d0	2)
Varmebehandlet furu panel/ Thermo wood (<i>Pinus sylvestris</i>)	450-600	21	8,80	B-s2, d0	3)

Kommentarer til tabellen ovenfor

1) Denne klassifiseringen er gyldig under følgende forutsetninger:

Alle tre-baserte substrat av Euroklasse D-s2, d0 eller bedre, eller alle substrat av euroklasse A1 eller A2-s1, d0, begge med en tetthet som er lik eller større enn 338 kg/m³ og en tykkelse som er lik eller større enn 8 mm. Mekanisk festet, med eller uten en luftspalte.

2) Denne klassifiseringen er gyldig under følgende forutsetninger:

Alle tre-baserte substrat av Euroklasse D-s2, d0 eller bedre, eller alle substrat av euroklasse A1 eller A2-s1, d0, begge med en tetthet som er lik eller større enn 338 kg/m³ og en tykkelse som er lik eller større enn 8 mm. Mekanisk festet, med eller uten en luftspalte. Plater festet horisontalt.

3) 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 ≥ 525 kg/m³. Mekanisk festet, med eller uten en luftspalte. Horisontal montering, horisontale og vertikale skjøter.

