

YTELSESERKLÆRING

1070 - CPR - 461

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen:
**Prefabrikkert konstruksjonselement av trevirke satt sammen med spikerplater
brukt i bygninger.**
2. Type-, parti- eller serienummer: **Se stempel på konstruksjonen!**
3. Produsentens tilsiktede bruksområder for byggevaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen.
For bruk i bygningskonstruksjoner.
4. Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten i henhold til artikkel 11 nr. 5:
Alfa Tre Sør AS, Reddalsveien 47, 4886 Grimstad
5. Navn og kontaktadresse til godkjent representant hvis mandat omfatter oppgavene angitt i artikkel 12 nr. 2 (om relevant):
Ikke relevant
6. Det system for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse: **System 2+**
7. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som omfattes av en harmonisert standard: **NS-EN 14250:2010**
Norsk Treteknisk Institutt, nummer 1070, har utstedt samsvarssertifikat for produksjonskontroll i samsvar med system 2 +, og har utført førstegangsinspeksjon av produksjonsanlegget og produksjonskontrollen i fabrikk samt fastsettelse av produkttegenskapene.
8. Angitt ytelse

| Vesentlige egenskaper | Ytelse | Harmonisert teknisk spesifikasjon |
|---|--------------------------------------|-----------------------------------|
| Mekanisk motstandsevne; kapasitet og stivhet. (Bæreevne) EN1995-1-1 Fasthetsklasse på trelast i ihht. NS-EN338 Fasthetsklasse på limtre i ihht. NS-EN14080 | Produksjonstegning | NS-EN 14250:2010 |
| Egenskaper ved brannpåvirkning | D-s2,d0 | |
| Biologisk holdbarhet ihht. NS-EN 350-2 | Holdbarhetsklasse 5 | |
| Avgassing av farlige stoffer | NPD | |
| Annet: | | |
| (Brannmotstand der det kreves ihht. NS-EN 13501-2) | Se merking på konstruksjonen! | |

9. Ytelsen for varen som angitt i nr 1 og 2, er i samsvar med ytelsen angitt i nr. 8.
Denne ytelseserklæringen er utstedt på eget ansvar av produsenten, som angitt i nr. 4. Undertegnet for og på vegne av produsenten:

Sted: Grimstad Dato: 15.05.2014

Sign.