

# YTELSESERKLÆRING

## 1070 CPR - 479

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen:

**Prefabrikkert konstruksjonselement av trevirke satt sammen med spikerplater brukt i bygninger.**

2. Type-, parti- eller serienummer: I hht bestillingsbekreftelse/produksjonstegning
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:

**Smith Byggesystemer AS avd. Overhalla, E-post frode.bronstad@smith.no**

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 produktegenskapene.**

8. Angitt ytelse

| Vesentlige egenskaper                                                                                                                                            | Ytelse             | Harmonisert teknisk spesifisering |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------|
| Mekanisk motstandsevne; kapasitet og stivhet. (Bæreevne) EN1995-1-1<br>Fasthetsklasse på trelast i ihht. NS-EN338<br>Fasthetsklasse på limtre i ihht. NS-EN14080 | Produksjonstegning | NS-EN 14250:2010                  |
| Egenskaper ved brannpåvirkning                                                                                                                                   | D-s2,d0            |                                   |
| Bruksklasse ihht. NS-EN 335:2013                                                                                                                                 | 2                  |                                   |
| Avgassing av farlige stoffer                                                                                                                                     | NPD                |                                   |
| Annet:                                                                                                                                                           |                    |                                   |
|                                                                                                                                                                  |                    |                                   |

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: Overhalla Dato: 09.07.2026

*Pål Thorvaldsen*

Pål Thorvaldsen  
Teknisk leder