

**YTELSESERKLÆRING Nr. 002CPR2014-03-05 – MOELVEN LIMTRE AS**

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen:

**Limtrebjelker i furu impregnert**

2. Type-, parti- eller serienummer eller en annen form for angivelse som muliggjør identifisering av byggevaren i samsvar med artikkel 11 nr. 4:

**Limtre leveres med merkelapper som angir produkt/kvalitet og produksjonsserie for å ivareta sporbarheten.**

3. Produsentens tilsiktede bruksområder for byggevaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen

**Bærebjelker og bæresystemer i bygninger. Broer.**

4. Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten i henhold til artikkel 11 nr. 5:

**Moelven Limtre AS, Lundemoveien 1, 2390 Moelv. E-post: [post.limtre@moelven.no](mailto:post.limtre@moelven.no)**

5. Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg V,

**System 1**

6. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som omfattes av en harmonisert standard:

**NS – EN 14080:2013**

**Utpekt kontrollorgan nummer 1070, Norsk Treteknisk Institutt, har utført innledende kontroll av fabrikk og produksjonskontroll, utfører løpende overvåkning av produksjonskontrollen og har utstedt et sertifikat for denne produksjonskontrollen: 1070-CPR-501**

**7. Angitt ytelse**

| Vesentlige egenskaper | Ytelse                                        | Harmonisert teknisk spesifikasjon                   |
|-----------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Fasthetsklasse        | GL24cs, GL24hs, GL28cs, GL28hs, GL 30c, GL30h | NS-EN 14080:2013                                    |
| Nom. dimensjoner      | B= 38-215 mm<br>H= 90-2000 mm                 | NS-EN 14080:2013                                    |
| Treslag               | Furu                                          | NS-EN 14080:2013                                    |
| Miljø                 | NEPD nr. 115 N                                | ISO 14025 § 8.1.4                                   |
| Impregneringsmiddel   | Wolmanit CX8<br>Wolsit KD10                   | Lamellenes impregneringsklasse er A, AB, B<br>er AB |
| Brannmotstand         | D-s2,d0                                       | NS-EN 14080                                         |
| Formaldehydklasse     | E1                                            | NS-EN 14080                                         |
| Limtype               | 1                                             | EN-301                                              |

Ytelsen for varen som angitt i nr. 1 og 2, er i samsvar med ytelsen angitt i nr. 7.

Denne ytelseserklæringen er utstedt på eget ansvar av produsenten, som angitt i nr. 4.

Undertegnet for og på vegne av produsenten av:

Moelv, 23.10.2020



Kato Sveen, Prosjektsjef

**MOELVEN**  
Moelven Limtre AS