

YTELSESERKLÆRING Nr. 001CPR2014-03-05 – MOELVEN LIMTRE AS

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen:

Limtrebjelker i gran og furu

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

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 overvåking 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 H= 90-2000 mm | NS EN 14080:2013 |
| Treslag | Gran eller Furu | NS EN 14080:2013 |
| Emisjon | M1 | ISO 16000-9:2006, - 6:2004, - 3:2001 |
| Miljø | NEPD nr. 115 N | ISO 14025 § 8.1.4 |
| Brannmotstand | D-s2,d0 | NS-EN 14080 |
| Formaldehydklasse | E1 | NS-EN 14080 |
| Limtype | 1 | EN-301 |
| Biologisk holdbarhet | 3-4 | NS-EN 350-2 |

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