

EPD reference: NEPD-1576-605-NO

## Moelven Limtre AS

Standard limtrebjelke, gran



Produktet kvalifiserer til å samle poeng i BREEAM-NOR

Vurderingen er gyldig til 01.07.2023 forutsatt publisert på [www.byggeportalen.no/EcoProduct](http://www.byggeportalen.no/EcoProduct)  
Denne rapporten er gyldig t.o.m. 31.12.2021.

Nr. 1794

<p> <b>Inneklima</b></p> <p>Emisjoner av gasser 2 ○</p> <p>Lukt 2 ○</p>	<p> <b>Ressursbruk</b></p> <p>Materialressurser 2 ○</p> <p>Energi 3 ○</p>	<p> <b>Helse- og miljø</b></p> <p>Innhold av helse- og miljøfarlige stoffer 1 ○</p>
<p> <b>Drivhuseffekt</b></p> <p>Globalt oppvarmingspotensial (GWP) 3 ○</p>		

**Produsent:** Moelven Limtre AS

**Generisk produkt:** Limtrebjelke

**Produktgruppe:** Bjelker, søyler og stendere

**Antatt teknisk levetid:** 60 år

**Fuktbestandighet:** Ømfintlig

**Renholdsvennlighet:** Ikke aktuelt

**Referanseverdi GWP:** 1,03 kg/m<sup>3</sup> <sup>1)</sup>

**Bygningsdeler:**

223 Bjelker

231 Bærende yttervegger

241 Bærende innervegger

261 Primærkonstruksjon

**Fordeling av energiforbruk brukt som råmateriale:**

73,5 % fornybar primærenergi

26,5 % ikke fornybar primærenergi

<sup>1)</sup> Referanseverdien for drivhuseffekt baseres bl.a. på øvrige produkter innen samme produktgruppe registrert i ECOproduct-databasen. Denne justeres 31.12. hvert år og kan påvirke karakteren for globalt oppvarmingspotensial påfølgende år.

ECOproduct vurderer byggevarenes faktiske klima- og miljøbelastning innen ovennevnte områder, basert på en produktspesifikk miljødeklarasjon (EPD) i henhold til ISO 14025 og NS-EN 15804.

Byggevaren rangeres på en skala fra 1-8 innen hver av disse miljøområdene, hvor 1 er best. Grønt, hvitt og rødt symbol vises i tillegg til karakterene for å visualisere vurderingen.

Rangering:

- 1 Utmerket
- 2 God
- 3 Gjennomsnittlig til god
- 4 Gjennomsnittlig
- 5 Tilgrensende gjennomsnittlig
- 6 Marginalt gjennomsnittlig
- 7 Dårlig
- 8 Svært dårlig (eller ufullstendig)