

EPD-referanse: NEPD-5677-4961-NO

ECOproduct metode: v5.3

## Moelven Industrier ASA, divisjon Wood

Høvellast av gran eller furu

Vurderingen er gyldig til 01.01.2029 forutsatt publisert på [www.byggeportalen.no/EcoProduct](http://www.byggeportalen.no/EcoProduct)  
Denne rapporten er gyldig t.o.m. 31.12.2024.

Nr. 5477

|                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <b>Inneklima</b><br>Produktet skal ikke benyttes på varm side av dampspærre/tett membran               |  <b>Energi</b><br>Energiforbruk 4 <input type="checkbox"/>                             |  <b>Ressursbruk</b><br>Råmaterialressurs 2 <input checked="" type="radio"/>    |
|  <b>Helse- og miljø</b><br>Innhold av helse- og miljøfarlige stoffer 1 <input checked="" type="radio"/> |  <b>Drivhuseffekt</b><br>Globalt oppvarmingspotensial (GWP) 4 <input type="checkbox"/> |  <b>Sirkulærøkonomi</b><br>Egnethet for gjenvinning 5 <input type="checkbox"/> |

**Produsent:** Moelven Industrier ASA, divisjon Wood  
**Generisk produkt:** Konstruksjonsvirke  
**Produktgruppe:** Konstruktive treprodukter  
**Antatt teknisk levetid:** 60 år  
**Fuktbestandighet:** Ømfintlig  
**Renholdsvennlighet:** Ikke aktuelt  
**Referanseverdi GWP:** 76 kg/m<sup>3</sup> <sup>\*)</sup>

**Bygningsdeler:**  
 222 Søyler  
 223 Bjelker  
 229 Andre deler av bæresystem  
 231 Bærende yttervegger  
 232 Ikke-bærende yttervegger

**Fordeling av energiforbruk brukt som råmateriale:**  
 67,7 % fornybar primærenergi  
 32,2 % ikke fornybar primærenergi  
**Biogent karboninnhold:**  
 213 kg biogent karbon er lagret i produktet

Dette produktet kvalifiserer ikke til å samle poeng for MAT02 i BREEAM-NOR teknisk manual v6.0

<sup>\*)</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)