EPD-referanse: NEPD-12188-12242
ECOproduct metode: v5.4

Moelven Wood AS

Høvellast av gran eller furu

MAT02 6 Krit. 1

Vurderingen er gyldig til 02.01.2029 forutsatt publisert på https://nobb.no
Denne sertifikatet er gyldig t.o.m. 31.12.2026.

Nr. 5477

Inneklima

Produktet skal ikke benyttes på varm side av	-

Energi

Energiforbruk	4 ☐

Ressursbruk

Råmaterialressurs	2 ◯

Helse- og miljø

Innhold av helse- og miljøfarlige stoffer	1 ◯

Drivhuseffekt

Globalt oppvarmings-potensial (GWP)	2 ◯

Sirkulærøkonomi

Egnethet for gjenvinning	6 ☐

Produsent: Moelven Wood AS
Generisk produkt: Konstruksjonsvirke
Produktgruppe: Konstruktive treprodukter
Dokumentert levetid: 50 år
Fuktbestandighet: Ømfintlig
Renholdsvennlighet: Ikke aktuelt
Referanseverdi GWP: 160 kg/m³ *)

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

Fordeling av energiforbruk brukt som råmateriale:
74,86% fornybar primærenergi
25,09% ikke fornybar primærenergi

Biogent karboninnhold:
213 kg biogent karbon er lagret i produktet

Dette produktet kvalifiserer til å samle poeng i Mat 02 og oppfyller minstekrav i krit. 1, BREEAM-NOR teknisk manual v6.

*) *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)