

EPD-referanse: NEPD-5659-4966-NO

ECOproduct metode: v5.3

Moelven Industrier ASA, divisjon Wood

Grunnet grankledning (BAS)



Vurderingen er gyldig til 02.01.2034 forutsatt publisert på www.byggeportalen.no/EcoProduct
Denne rapporten er gyldig t.o.m. 31.12.2024.

Nr. 7546

| | | |
|---|--|---|
| <h3>Inneklima</h3> <p>Produktet skal ikke benyttes på varm side av dampspærre/tett membran</p> | <h3>Energi</h3> <p>Energiforbruk 4 <input type="checkbox"/></p> | <h3>Ressursbruk</h3> <p>Råmaterialressurs 2 <input type="radio"/></p> |
| <h3>Helse- og miljø</h3> <p>Innhold av helse- og miljøfarlige stoffer 1 <input type="radio"/></p> | <h3>Drivhuseffekt</h3> <p>Globalt oppvarmingspotensial (GWP) 2 <input type="radio"/></p> | <h3>Sirkulærøkonomi</h3> <p>Egnethet for gjenvinning 5 <input type="checkbox"/></p> |

Produsent: Moelven Industrier ASA, divisjon Wood

Generisk produkt: Behandlet trevirke

Produktgruppe: Utvendig kledning

Antatt teknisk levetid: 60 år

Fuktbestandighet: Moderat

Renholdsvennlighet: Ikke aktuelt

Referanseverdi GWP: 14 kg/m² ¹⁾

Bygningsdeler:

235 Utvendig kledning og overflate

Fordeling av energiforbruk brukt som råmateriale:

68,8 % fornybar primærenergi

31,2 % ikke fornybar primærenergi

Biogent karboninnhold:

3,57 kg biogent karbon er lagret i produktet

Dette produktet kvalifiserer til å samle poeng for MAT02 i BREEAM-NOR teknisk manual v6.0/6.1

¹⁾ 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)