

EPD-referanse: NEPD-3575-1943-NO

ECOproduct metode: v5.3

Woodify AS

Thermowood av gran eller furu med fargepigmentert olje



Vurderingen er gyldig til 14.06.2032 forutsatt publisert på www.byggeportalen.no/EcoProduct
Denne rapporten er gyldig t.o.m. 31.12.2024.

Nr. 7504

 Inneklima Produktet skal ikke benyttes på varm side av dampsperre/tett membran	 Energi Energiforbruk 5 ☐	 Ressursbruk Råmaterialressurs 2 ☐
 Helse- og miljø Innhold av helse- og miljøfarlige stoffer 1 ☐	 Drivhuseffekt Globalt oppvarmingspotensial (GWP) 2 ☐	 Sirkulærøkonomi Egnethet for gjenvinning 5 ☐

Produsent: Woodify AS

Generisk produkt: Modifisert trevirke

Produktgruppe: Utvendig kledning

Antatt teknisk levetid: 60 år

Fuktbestandighet: Moderat

Renholdsvennlighet: Ikke aktuelt

Referanseverdi GWP: 14 kg/m² *)

Bygningsdeler:

225 Brannbeskyttelse av bærende konstruksjoner

226 Kledning og overflate

Fordeling av energiforbruk brukt som råmateriale:

58,2 % fornybar primærenergi

41,8 % ikke fornybar primærenergi

Biogent karboninnhold:

16,5 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

*) 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)