

EPD-referanse: NEPD-1579-604-NO

★ HEA02

Moelven Wood AB

Vänerply Konstruksjonsfinér K20/70

Vurderingen er gyldig til 04.07.2023 forutsatt publisert på www.byggeportalen.no/EcoProduct
Denne rapporten er gyldig t.o.m. 04.07.2023.

Nr. 1786

<p>Inneklima</p> <p>Emisjoner av gasser 2 ○</p>	<p>Energi</p> <p>Energiforbruk 4 □</p>	<p>Ressursbruk</p> <p>Råmaterialressurs 2 ○</p>
<p>Helse- og miljø</p> <p>Innhold av helse- og miljøfarlige stoffer 1 ○</p>	<p>Drivhuseffekt</p> <p>Globalt oppvarmingspotensial (GWP) 4 □</p>	<p>Sirkulærøkonomi</p> <p>Egnethet for gjenvinning 5 □</p>

Produsent: Moelven Wood AB

Generisk produkt: Kryssfinérplater

Produktgruppe: Bygningsplater innendørs

Antatt teknisk levetid: 60 år

Fuktbestandighet: Ømfintlig

Renholdsvennlighet: Ikke aktuelt

Referanseverdi GWP: 2,93 kg/m² ¹⁾

Bygningsdeler:

224 Avstivende konstruksjoner

231 Bærende yttervegger

232 Ikke-bærende yttervegger

236 Innvendig overflate

241 Bærende innervegger

242 Ikke-bærende innervegger

246 Kledning og overflate

Fordeling av energiforbruk brukt som råmateriale:

63,0 % fornybar primærenergi

37,0 % ikke fornybar primærenergi

Biogent karboninnhold:

-15,03 kg biogent karbon er lagret i produktet

Dette produktet kvalifiserer til å samle poeng innen kategoriene HEA02 i BREEAM-NOR teknisk manual versjon 6.0

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)