

EPD-referanse: NEPD-5167-4476-EN

ECOproduct metode: v5.2

Saint-Gobain Byggevarer as, Gyproc

Gyproc® Protect F Klima



Vurderingen er gyldig til 18.10.2028 forutsatt publisert på www.byggeportalen.no/EcoProduct
Denne rapporten er gyldig t.o.m. 31.12.2024.

Nr. 7478

 Inneklima Emisjoner av gasser 1 ☐	 Energi Energiforbruk 4 ☐	 Ressursbruk Råmaterialressurs 3 ☐
 Helse- og miljø Innhold av helse- og miljøfarlige stoffer 1 ☐	 Drivhuseffekt Globalt oppvarmingspotensial (GWP) 2 ☐	 Sirkulærøkonomi Egnethet for gjenvinning 3 ☐

Produsent: Saint-Gobain Byggevarer as, Gyproc

Generisk produkt: Gipsplater

Produktgruppe: Innendørs bygningsplater og kledning

Antatt teknisk levetid: 60 år

Fuktbestandighet: Ømfintlig

Renholdsvennlighet: Ikke aktuelt

Referanseverdi GWP: 4,3 kg/m² ¹⁾

Bygningsdeler:

225 Brannbeskyttelse av bærende konstruksjoner

246 Kledning og overflate

266 Himling innvendig overflate

Fordeling av energiforbruk brukt som råmateriale:

76,6 % fornybar primærenergi

23,4 % ikke fornybar primærenergi

Biogent karboninnhold:

,64 kg biogent karbon er lagret i produktet

Dette produktet kvalifiserer til å samle poeng for MAT02 og HEA02 i BREEAM-NOR teknisk manual v6.0

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)