

EPD reference: NEPD-1264-406-EN



Saint-Gobain Byggevarer as, Gyproc

Produktet kvalifiserer til å samle poeng i BREEAM-NOR

Gyproc Protect F 1 Branngipsplate

Vurderingen er gyldig til 23.02.2022 forutsatt publisert på www.byggeportalen.no/EcoProduct
Denne rapporten er gyldig t.o.m. 31.12.2021.

Nr. 1533

Inneklima

Emisjoner av gasser	2	○
Lukt	2	○

Ressursbruk

Materialressurser	3	●
Energi	7	▲

Helse- og miljø

Innhold av helse- og miljøfarlige stoffer	1	○
---	---	---

Drivhuseffekt

Globalt oppvarmingspotensial (GWP)	4	□
------------------------------------	---	---

Produsent: Saint-Gobain Byggevarer as, Gyproc

Generisk produkt: Gipsplater

Produktgruppe: Bygningsplater

Antatt teknisk levetid: 60 år

Fuktbestandighet: Ømfintlig

Renholdsvennlighet: Ikke aktuelt

Referanseverdi GWP: 3,38 kg/m² ¹⁾

Bygningsdeler:

225 Brannbeskyttelse av bærende konstruksjoner

231 Bærende yttervegger

232 Ikke-bærende yttervegger

236 Innvendig overflate

246 Kledning og overflate

256 Faste himlinger og overflatebehandling

Fordeling av energiforbruk brukt som råmateriale:

11,4 % fornybar primærenergi

88,6 % ikke fornybar primærenergi

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)