

EPD-referanse: NEPD-3365-1995-EN

★ HEA02

Saint-Gobain Byggevarer as, Gyproc

Gyproc Protect F - Branngipsplate

Vurderingen er gyldig til 02.03.2027 forutsatt publisert på www.byggeportalen.no/EcoProduct
Denne rapporten er gyldig t.o.m. 31.12.2022.

Nr. 7052

Inneklima

Emisjoner av gasser	1	○
Lukt	1	○

Energi

Energiforbruk	6	□
---------------	---	---

Ressursbruk

Råmaterialressurs	3	○
-------------------	---	---

Helse- og miljø

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

Drivhuseffekt

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

Sirkulærøkonomi

Egnethet for gjenvinning	3	○
--------------------------	---	---

Produsent: Saint-Gobain Byggevarer as, Gyproc
Generisk produkt: Gipsplater
Produktgruppe: Bygningsplater innendørs
Antatt teknisk levetid: 60 år
Fuktbestandighet: Ømfintlig
Renholdsvennlighet: Ikke aktuelt
Referanseverdi GWP: 2,93 kg/m² ¹⁾

Bygningsdeler:
 225 Brannbeskyttelse av bærende konstruksjoner
 246 Kledning og overflate
 266 Himling innvendig overflate

Fordeling av energiforbruk brukt som råmateriale:
 15,4 % fornybar primærenergi
 84,6 % ikke fornybar primærenergi
Biogent karboninnhold:
 -,62 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)