

EPD-referanse: EPD-RWI-20200018-CBD2-EN_EPDRWI-20200018-CBD1-EN

Rockfon (AS Rockwool)

Himlingsplate med skaleringsfaktor fra EPD $\geq 4,4 - \leq 5,0$

Vurderingen er gyldig til 10.03.2025 forutsatt publisert på www.byggeportalen.no/EcoProduct
Denne rapporten er gyldig t.o.m. 31.12.2021.

Nr. 4391

Inneklima

Emisjoner av gasser	2	○
Lukt	2	○

Ressursbruk

Materialressurser	3	●
Energi	6	□

Helse- og miljø

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

Drivhuseffekt

Globalt oppvarmingspotensial (GWP)	7	△
------------------------------------	---	---

Produsent: Rockfon (AS Rockwool)
Generisk produkt: Akustisk himling
Produktgruppe: Systemhimlinger
Antatt teknisk levetid: 50 år
Fuktbestandighet: Påvirkes ikke
Renholdsvennlighet: God
Referanseverdi GWP: 5,29 kg/m² ¹⁾

Bygningsdeler:
257 Systemhimlinger

Fordeling av energiforbruk brukt som råmateriale:
8,3 % fornybar primærenergi
91,7 % 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)