

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

★ HEA02

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. 31.12.2022.

Nr. 4391

Inneklimatekonomi

Emisjoner av gasser 2

Ressursbruk

| | | |
|-------------------|---|----------------------------------|
| Materialressurser | 3 | <input checked="" type="radio"/> |
| Energi | 6 | <input type="radio"/> |

Helse- og miljø

Innhold av helse- og miljøfarlige stoffer 1

Drivhuseffekt

Globalt oppvarmingspotensial (GWP) 6

Produsent: Rockfon (AS Rockwool)

Generisk produkt: Akustisk himling

Produktgruppe: Systemhimlinger

Antatt teknisk levetid: 50 år

Fuktbestandighet: Påvirkes ikke

Renholdsvennlighet: God

Referanseverdi GWP: 5,94 kg/m² ¹⁾

Bygningsdeler:

257 Systemhimlinger

Fordeling av energiforbruk brukt som råmateriale:

8,3 % fornybar primærenergi

91,7 % ikke fornybar primærenergi

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)