

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

ECOproduct metode: v5

★ HEA02

Rockfon (AS Rockwool)

Himlingsplate med skaleringsfaktor fra EPD $\geq 2,0$ - $\leq 2,7$

Vurderingen er gyldig til 10.03.2025 forutsatt publisert på www.byggeportalen.no/EcoProduct
Denne rapporten er gyldig t.o.m. 31.12.2024.

Nr. 4388


Inneklima

Emisjoner av gasser 2 ☐


Ressursbruk

Materialressurser	3	☒
Energi	6	☐


Helse- og miljø

Innhold av helse- og miljøfarlige stoffer 1 ☐


Drivhuseffekt

Globalt oppvarmingspotensial (GWP) 4 ☐

Produsent: Rockfon (AS Rockwool)

Generisk produkt: Akustisk himling

Produktgruppe: Systemhimlinger

Antatt teknisk levetid: 50 år

Fuktbestandighet: Påvirkes ikke

Renholdsvennlighet: God

Referanseverdi GWP: 6,1 kg/m² ¹⁾

Bygningsdeler:

257 Systemhimlinger

Fordeling av energiforbruk brukt som råmateriale:

8,9 % fornybar primærenergi

91,1 % ikke fornybar primærenergi

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

Dette produktet kvalifiserer til å samle poeng for HEA02 i 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)