

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

ECOproduct metode: v4

Rockfon (AS Rockwool)

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



Nr. 4391

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

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)	6 ☐

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 *)

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 for MAT01 og HEA02 samt oppfyller kravene til A-20 listen i BREEAM-NOR teknisk manual 2016

*) 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 byggevaarenes faktiske klima- og miljøbelastning innen ovennevnte områder, basert på en produktspesifikk miljødeklarasjon (EPD) i henhold til ISO 14025 og NS-EN 15804.

Byggevaaren 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)