

EPD-referanse: EPD-RWI-20190050-CBD1-EN

★ HEA02

## AS Rockwool

Byggisolasjon, densitet 135-155 kg/m<sup>3</sup> og R=1

Vurderingen er gyldig til 16.04.2024 forutsatt publisert på [www.byggeportalen.no/EcoProduct](http://www.byggeportalen.no/EcoProduct)  
Denne rapporten er gyldig t.o.m. 31.12.2023.

Nr. 3120

**Inneklima**

Emisjoner av gasser 2 ○

**Ressursbruk**

Materialressurser	3 ●
Energi	6 □

**Helse- og miljø**

Innhold av helse- og miljøfarlige stoffer 1 ○

**Drivhuseffekt**

Globalt oppvarmingspotensial (GWP) 8 ▲

**Produsent:** AS Rockwool

**Generisk produkt:** Steinull

**Produktgruppe:** Isolasjonsmaterialer

**Antatt teknisk levetid:** 60 år

**Fuktbestandighet:** Påvirkes ikke

**Renholdsvennlighet:** Ikke aktuelt

**Referanseverdi GWP:** 1,95 kg/m<sup>2</sup> for R=1 <sup>1)</sup>

**Bygningdeler:**

225 Brannbeskyttelse av bærende konstruksjoner

231 Bærende yttervegger

232 Ikke-bærende yttervegger

241 Bærende innervegger

242 Ikke-bærende innervegger

251 Frittstående dekker

254 Gulvsystemer

**Fordeling av energiforbruk brukt som råmateriale:**

17,4 % fornybar primærenergi

82,6 % ikke fornybar primærenergi

Dette produktet kvalifiserer til å samle poeng innen kategoriene HEA02 i BREEAM-NOR teknisk manual versjon 6.0

<sup>1)</sup> 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) ▲