

EPD reference: EPD-RWI-20190050-CBD1-EN

## AS Rockwool

Byggisolasjon, densitet 25-80 kg/m<sup>3</sup> og R=1



Produktet kvalifiserer til å samle poeng i BREEAM-NOR

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. 31.12.2021.

Nr. 3118

**Inneklima**

Emisjoner av gasser	2	<input type="radio"/>
Lukt	2	<input type="radio"/>

**Ressurs/Energi**

Materialressurser	3	<input type="checkbox"/>
Energiforbruk	6	<input type="checkbox"/>

**Helse- og miljø**

Innhold av helse- og miljøfarlige stoffer	1	<input type="radio"/>
-------------------------------------------	---	-----------------------

**Drivhuseffekt**

Globalt oppvarmingspotensial (GWP)	2	<input type="radio"/>
------------------------------------	---	-----------------------

**Sirkulærøkonomi**

Egnethet for gjenvinning	-	
--------------------------	---	--

**Produsent:** AS Rockwool

**Generisk produkt:** Steinull

**Produktgruppe:** Isolasjonsmaterialer

**Antatt teknisk levetid:** 60 år

**Fuktbestandighet:** Påvirkes ikke

**Renholdsvennlighet:** Ikke aktuelt

**Referanseverdi GWP:** 7,28 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

256 Faste himlinger og overflatebehandling

261 Primærkonstruksjon

**Fordeling av energiforbruk brukt som råmateriale:**

17,4 % fornybar primærenergi

82,6 % ikke fornybar primærenergi

<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)