

EPD-referanse: S-P-10767

ECOproduct metode: v5.2

★ Krit. 1 ★ HEA02

Knauf Insulation AS

Tre- og stålstenderplate 35, R=1

Vurderingen er gyldig til 23.10.2028 forutsatt publisert på <https://nobb.no>
Denne sertifikatet er gyldig t.o.m. 31.12.2025.

Nr. 7459

 Inneklima Emisjoner av gasser 1 ○	 Energi Energiforbruk 5 □	 Ressursbruk Råmaterialressurs 2 ○
 Helse- og miljø Innhold av helse- og miljøfarlige stoffer 1 ○	 Drivhuseffekt Globalt oppvarmingspotensial (GWP) 3 ○	 Sirkulærøkonomi Egnethet for gjenvinning 7 △

Produsent: Knauf Insulation AS**Generisk produkt:** Glassull**Produktgruppe:** Isolasjonsmaterialer**Antatt teknisk levetid:** 50 år**Fuktbestandighet:** Ømfintlig**Renholdsvennlighet:** Ikke aktuelt**Referanseverdi GWP:** 1,6 kg/m² for R=1 ¹⁾**Bygningdeler:**

231 Bærende yttervegger

232 Ikke-bærende yttervegger

241 Bærende innervegger

242 Ikke-bærende innervegger

261 Primærkonstruksjon

254 Gulvsystemer

251 Frittbærende dekker

Fordeling av energiforbruk brukt som råmateriale:

44,16% fornybar primærenergi

55,84% ikke fornybar primærenergi

Biogent karboninnhold:

0,33 kg biogent karbon er lagret i produktet

Dette produktet kvalifiserer til å samle poeng for MAT02 og HEA02 i BREEAM-NOR teknisk manual v6

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)