EPD-referanse: S-P-10767
ECOproduct metode: v5.4

Knauf Insulation AS

Tre- og stålstenderplate 35, R=1

MAT02 6
HEA02

Vurderingen er gyldig til 23.10.2028 forutsatt publisert på https://nobb.no
Denne sertifikatet er gyldig t.o.m. 31.12.2026.

Nr. 7459

Inneklima		Energi		Ressursbruk	
Emisjoner av gasser	1 ○	Energiforbruk	5 □	Råmaterialressurs	2 ○

Helse- og miljø		Drivhuseffekt		Sirkulærøkonomi	
Innhold av helse- og miljøfarlige stoffer	6 □	Globalt oppvarmings-potensial (GWP)	3 ○	Egnethet for gjenvinning	1 ○

Produsent: Knauf Insulation AS
Generisk produkt: Glassull
Produktgruppe: Isolasjonsmaterialer
Levetid i henhold til NS 3720: 50 år
Fuktbestandighet: Ømfintlig
Renholdsvennlighet: Ikke aktuelt
Referanseverdi GWP: 1,64 kg/m² for R=1 *)

Bygningsdeler:
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:
44,17% fornybar primærenergi
55,83% ikke fornybar primærenergi

Biogent karboninnhold:
0,12 kg biogent karbon er lagret i produktet

Dette produktet kvalifiserer til å samle poeng for Mat 02 og Hea 02 i BREEAM-NOR teknisk manual v6.

*) *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)