

EPD-referanse: NEPD-1862-801-NO

ECOproduct metode: v5

★ HEA02

# Heidelberg Materials Prefab Norge AS

Slakkarmert søyle, lavkarbon A

Vurderingen er gyldig til 25.09.2024 forutsatt publisert på [www.byggeportalen.no/EcoProduct](http://www.byggeportalen.no/EcoProduct)  
Denne rapporten er gyldig t.o.m. 25.09.2024.

Nr. 6902

 Inneklima Emisjoner av gasser 1 <input checked="" type="radio"/>	 Energi Energiforbruk 6 <input type="checkbox"/>	 Ressursbruk Råmaterialressurs 3 <input checked="" type="radio"/>
 Helse- og miljø Innhold av helse- og miljøfarlige stoffer 1 <input checked="" type="radio"/>	 Drivhuseffekt Globalt oppvarmingspotensial (GWP) 4 <input type="checkbox"/>	 Sirkulærøkonomi Egnethet for gjenvinning 4 <input type="checkbox"/>

**Produsent:** Heidelberg Materials Prefab Norge AS**Generisk produkt:** Betongelementer**Produktgruppe:** Armert betong**Antatt teknisk levetid:** 60 år**Fuktbestandighet:** Påvirkes ikke**Renholdsvennlighet:** Ikke aktuelt**Referanseverdi GWP:** 0,14 kg/kg<sup>\*)</sup>**Bygningdeler:**

222 Søylar

**Fordeling av energiforbruk brukt som råmateriale:**

26,9 % fornybar primærenergi

56,1 % ikke fornybar primærenergi

Dette produktet kvalifiserer ikke til å samle poeng for MAT02 i BREEAM-NOR teknisk manual v6.0

Dette produktet kvalifiserer til å samle poeng for HEA02 i teknisk manual v6.0

<sup>\*)</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)