

EPD-referanse: NEPD-3330-1968-NO

ECOproduct metode: v5

Aaltvedt Betong AS

Forskalingsblokk i formstøpt betong



★ A20 ★ HEA02

Nr. 7148

Vurderingen er gyldig til 19.01.2027 forutsatt publisert på <https://nobb.no>
Denne rapporten er gyldig t.o.m. 31.12.2023.

<p>Inneklima</p> <p>Emisjoner av gasser 1 ○</p>	<p>Energi</p> <p>Energiforbruk 5 □</p>	<p>Ressursbruk</p> <p>Råmaterialressurs 3 ○</p>
<p>Helse- og miljø</p> <p>Innhold av helse- og miljøfarlige stoffer 1 ○</p>	<p>Drivhuseffekt</p> <p>Globalt oppvarmingspotensial (GWP) 4 □</p>	<p>Sirkulærøkonomi</p> <p>Egnethet for gjenvinning 3 ○</p>

Produsent: Aaltvedt Betong AS

Generisk produkt: Betongelementer

Produktgruppe: Armert betong

Antatt teknisk levetid: 60 år

Fuktbestandighet: Påvirkes ikke

Renholdsvennlighet: Ikke aktuelt

Referanseverdi GWP: 233,33 kg/m³ *)

Bygningsdeler:

232 Ikke-bærende yttervegger

241 Bærende innervegger

242 Ikke-bærende innervegger

231 Bærende yttervegger

Fordeling av energiforbruk brukt som råmateriale:

17,76% fornybar primærenergi

43,92% ikke fornybar primærenergi

Dette produktet kvalifiserer til å samle poeng for MAT01 og HEA02 samt oppfyller kravene til A-20 listen i BREEAM-NOR teknisk manual 2016

*) 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)