

EPD-referanse: Lørenskog - 3570K - B35 M45 D22 - LKB A

★ HEA02

Betong Øst AS

3570K - B35 M45 D22 - LKB A (eks. armering)

Vurderingen er gyldig til 07.03.2028 forutsatt publisert på www.byggeportalen.no/EcoProduct
Denne rapporten er gyldig t.o.m. 31.12.2023.

Nr. 7426

<h3>Inneklima</h3> <p>Emisjoner av gasser 1 <input checked="" type="radio"/></p>	<h3>Energi</h3> <p>Energiforbruk 5 <input type="checkbox"/></p>	<h3>Ressursbruk</h3> <p>Råmaterialressurs 3 <input checked="" type="radio"/></p>
<h3>Helse- og miljø</h3> <p>Innhold av helse- og miljøfarlige stoffer 1 <input checked="" type="radio"/></p>	<h3>Drivhuseffekt</h3> <p>Globalt oppvarmingspotensial (GWP) 4 <input type="checkbox"/></p>	<h3>Sirkulærøkonomi</h3> <p>Egnethet for gjenvinning 4 <input type="checkbox"/></p>

Produsent: Betong Øst AS

Generisk produkt: Betong (in-situ)

Produktgruppe: Konstruksjonsmaterialer

Antatt teknisk levetid: 60 år

Fuktbestandighet: Påvirkes ikke

Renholdsvennlighet: Ikke aktuelt

Referanseverdi GWP: 236,27 kg/m³ ¹⁾

Bygningsdeler:

216 Direkte fundamentering

222 Søyler

229 Andre deler av bæresystem

231 Bærende yttervegger

232 Ikke-bærende yttervegger

241 Bærende innervegger

242 Ikke-bærende innervegger

Fordeling av energiforbruk brukt som råmateriale:

15,8 % fornybar primærenergi

38,3 % ikke fornybar primærenergi

Biogent karboninnhold:

,06 kg biogent karbon er lagret i produktet

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

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)