

EPD-referanse: NEPD-1855-800-NO







Contiga AS

Førspent bjelke, lavkarbon A



Vurderingen er gyldig til 25.09.2024 forutsatt publisert på www.byggeportalen.no/EcoProduct
Denne rapporten er gyldig t.o.m. 31.12.2023.

Nr. 6901

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

Produsent: Contiga AS

Generisk produkt: Prefabrikkert betongbjelke

Produktgruppe: Bjelker, søyler og stendere

Antatt teknisk levetid: 60 år

Fuktbestandighet: Påvirkes ikke

Renholdsvennlighet: Ikke aktuelt

Referanseverdi GWP: 568,47 kg/m³ ¹⁾

Bygningdeler:

223 Bjelker

Fordeling av energiforbruk brukt som råmateriale:

20,9 % fornybar primærenergi

64,1 % ikke fornybar primærenergi

Dette produktet kvalifiserer til å samle poeng innen kategoriene MAT02 og HEA02 i BREEAM-NOR teknisk manual versjon 6.0

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)