

Norska tilläggskrav

Klimatpåverkan från användning av elektricitet i tillverkningskedet (A3)

Nationell produktionsmix från import, lågspänning (produktion av överföringslinjer, som tillägg till direkta emissionsförluster i nätet) av använd el för produktionsprocessen (A3).

Datakälla	Mängd	Enhet
Econinvent v3 (june 2014)	55.7	CO ₂ -ekv/kWh

Farliga ämnen

- Produkten innehåller inga ämnen från REACH Kandidatlista eller den norska prioritetslistan
- X Produkten innehåller ämnen som är under 0,1 vikt-% på REACH Kandidatlista
- Produkten innehåller ämnen från REACH Kandidatlista eller den norska prioritetslistan, se tabell nedan.
- Produkten innehåller inga ämnen på REACH Kandidatlista eller den norska prioritetslistan. Produkten kan karakteriseras som farlig avfall (enligt norska "Avfallsforskriften, Vedlegg III"), se tabell nedan.

Inomhusklimat



Produkten avses användas i en anläggningskonstruktion. Betong har normalt ingen effekt på inomhusmiljön.

Klimatdeklaration

Klimatdeklaration är inte utarbetad för produkten.

Bibliografi

ISO 14025:2010	<i>Environmental labels and declarations - Type III environmental declarations - Principles and procedures</i>
ISO 14044:2006	<i>Environmental management - Life cycle assessment - Requirements and guidelines</i>
EN 15804:2012+A1:2013	<i>Sustainability of construction works - Environmental product declaration - Core rules for the product category of construction products</i>
ISO 21930:2007	<i>Sustainability in building construction - Environmental declaration of building products</i>
Rapport 6:2016	<i>Underlag för ett LCA-verktyg och 6 beräknade EPDer för betong, Otto During, CBI Betonginstitutet, rapport 6:2016, reviderad 1 mars 2017</i>
Inventeringsrapport	<i>Inventering av livscykel för frostbeständig betong med anläggningscement FA, Karolinn Jägemar, Mikael Hederby, Skanska Asphalt och Betong, 2017-05-15</i>

 	Programoperatör och utgivare Næringslivets Stiftelse for Miljødeklarasjoner Postboks 5250 Majorstuen, 0303 Oslo Norge	Tel.: +47 23 08 82 92 e-post: post@epd-norge.no web: www.epd-norge.no
	Ägare av deklarasjonen Skanska Asphalt och betong Warfvinges väg 25, 112 74 Stockholm Sverige	Tel: +46 10 44 84 891 Fax: — e-post: karolinn.jagemar@skanska.se web: www.skanska.se
	Författare till livscykelanalysrapporten Otto During	Tel.: +46-10-5166874 e-post: otto.during@cbi.se web: www.cbi.se