















## Norske tilleggskrav

### Klimagassutslipp fra bruk av elektrisitet i produksjonsfasen

Nasjonal produksjonsmikts inkludert import, produksjon av overføringslinjer og tap i nett (lav spenning), er brukt som elektrisitetmikts. Bakgrunnsdata er presentert i tabellen under. Karakteriseringsfaktorer fra EN15804:2012+A1:2013 er benyttet.

Elektrisitetmikts	Datakilde	Mengde	Enhet
El-mix, Norway (kWh)	Ecoinvent 3	25,30	g CO2-ekv/kWh

### Farlige stoffer

Produktet inneholder stoffer som er under 0,1 vekt % fra REACH Kandidatliste eller den norske prioritetslisten

### Inneklima

Ikke relevant

## Bibliografi

NS-EN ISO 14025:2010 Miljømerker og deklarasjoner - Miljødeklarasjoner type III - Prinsipper og prosedyrer.

NS-EN ISO 14044:2006 Miljøstyring - Livsløpsvurderinger - Krav og retningslinjer

NS-EN 15804:2012+A1:2013 Bærekraftig byggverk - Miljødeklarasjoner - Grunnleggende produktkategoriregler for byggevarer

ISO 21930:2007 Sustainability in building construction - Environmental declaration of building products.

ecoinvent v3, Alloc Rec, Swiss Centre of Life Cycle Inventories.

Iversen et al., (2017) EPD generator v2.0 - Background information for system verification, OR 10.17, Østfoldforskning, Fredrikstad.

NPCR Part A Construction products and services.

Iversen et al., (2017) EPD-generator for Asfalt, Bakgrunnsrapport for applikasjon og datagrunnlag, OR 11.17, Østfoldforskning, Fredrikstad.

NPCR Part A Construction products and services.

NPCR 025 Part B for Asphalt.

	<b>Programoperatør og utgiver</b> Næringslivets Stiftelse for Miljødeklarasjoner Pb. 5250 Majorstuen 0303 Oslo Norway	Telefon: +47 23 08 82 92 e-post: post@epd-norge.no web: www.epd-norge.no
	<b>Eier av deklarasjon</b> EBA Middelthuns gate 27 0305 Oslo	Telefon: 917792525 Fax: e-post: aa@eba.no web: www.eba.no
	<b>Forfatter av livsløpsrapporten</b> Østfoldforskning AS Stadion 4 1671 Kråkerøy	Telefon: +47 69 35 11 00 Fax: +47 69 34 24 94 e-post: post@ostfoldforskning.no web: www.ostfoldforskning.no