

Supplerende information

Drivhusgasemission fra elektricitetsforbruget i produktionsfasen

National produktionsmix som inkluderer import, produktion af overføringslinjer og tab i net (lav spænding), er brugt som elektricitetsmix. Baggrundsdata er præsenteret i tabellen nedenfor. Karakteriseringsfaktorer fra EN15804:2012+A1:2013 er benyttet.

Electricity mix	Data source	Amount	Unit
Electricity, Denmark (kWh)	ecoinvent 3.6	467,70	g CO2-ekv/kWh

Farlige stoffer

Produktet er ikke tilført stoffer fra REACH Kandidatliste eller den danske liste over uønskede stoffer.

Indeklima

Ikke relevant

Bibliografi

DS/EN ISO 14025:2010 Miljømærker og -deklarationer - Type III-miljøvaredeklarationer - Principper og procedurer.

DS/EN ISO 14044:2006/A1:2018 Miljøledelse – Livscyklusvurdering – Krav og vejledning

DS/EN 15804 + A1:2013 Bæredygtighed inden for byggeri og anlæg - Miljøvaredeklarationer - Grundlæggende regler for produktkategorien byggevarer

ISO 21930:2017 Sustainability in buildings and civil engineering works, Core rules for environmental product declarations of construction products.

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


Iversen, O.M.K. Vold, M. and Edvardsen T. (2018) eEPD v3.0 – Background information for EPD generator system, LCA.no report 04.18.

Iversen, O.M.K. Vold, M. and Edvardsen T. (2017) EPDgenerator for Asphalt, Bakgrunnsrapport for applikasjon og datagrunnlag, OR 11.17, Østfoldforskning.

NPCR Part A: Construction products and services. Ver. 1.0. April 2017, EPD-Norge.

NPCR Part B for Asphalt. NPCR 025 Ver. 1.1. December 2017, EPD-Norge.

Iversen, O. M. K. (2020) EPD for SMA 8 KVS asphalt - Supplementary background information for EPD created with EPD generator application for asphalt, LCA.no rapportnummer 06.20.

	Programoperatør og udgiver The Norwegian EPD Foundation Post Box 5250 Majorstuen, 0303 Oslo, Norway	Telefon:: +47 23 08 80 00 e-post:: post@epd-norge.no web: www.epd-norge.no
	Deklarationens ejer: Asphaltindustrien Lautrupvang 2 DK-2750 Ballerup	Telefon:: 50 73 47 64 e-post:: tlk@asfaltindustrien.dk web: asfaltindustrien.dk
	Forfatter af livcyklussrapporten Østfoldforskning AS Stadion 4 1671 Kråkerøy	Telefon:: +47 69 35 11 00 e-post:: post@ostfoldforskning.no web: www.ostfoldforskning.no
	Udvikler af EPD-generator LCA.no AS Dokka 1C, 1671 Kråkerøy	Telefon:: +47 916 50 916 e-post:: post@lca.no web: www.lca.no