

Erfaringer EPDer ifm. FutureBuilt ZERO-L

Krav til EPDer ble stilt i kontrakt med utomhusaktør, og ble fulgt opp i flere møter i løpet av byggeperioden i form av påminnelser. Det ble derimot ikke forespurt oversendelse av EPDer før etter arbeidene var utført. Det viste seg da vanskelig å ivareta kravet til EPD for ett «grønt produkt».

Tilbakemelding fra leverandør av jord (Grønn vekst):

Dessverre finnes det ikke PCR (produktkategoriregler) for jord og derfor har vi heller ikke fått utarbeidet EPD, da EPD bygger på disse reglene. Vi er i prosess og dialog med flere aktører for å forsøke å utarbeide tilsvarende miljødokumentasjon, men det tar tid da alt må bygges opp fra bunnen av. Enn så lenge er det kun varedeklarasjon vi kan tilby.

EPD Norge svarte følgende på spørsmålet om muligheten for å utarbeide EPDer for utendørs gressarealer og beplantning:

“Currently, we have not published any EPDs for these product categories, nor do we have specific Product Category Rules (PCRs) in place for them.

I looked into other EPD programs, including EPD International, EPD Italy, IBU (Germany), and EPD Denmark, and found that approved PCRs for products like lawns, planting, flower beds, shrubs, and trees are quite limited. Developing EPDs for these products is challenging due to their biological nature and environmental impact variations. Given your project requirements, we understand the difficulties in obtaining EPDs from manufacturers. If no applicable PCRs exist, requesting life cycle assessment (LCA) data from suppliers might be an alternative approach. Additionally, EPD Norway assists in developing new PCRs for product categories that currently lack them, in accordance with our General Program Instructions (GPI) and ISO 14025 standards. This ensures proper environmental assessment using standardised methods.

Vi utfordret vår samarbeidspartner på å hente inn flere EPDer for utstyr for å kompensere for manglende EPD på «det grønne».

Til slutt er det disse produktspesifikke EPDene vi har fått inn på Magasinparken:

71 Bearbeidet terreng

- Knust stein/pukk fra Franzefoss

76 Veier og plasser

- Knust stein/pukk fra Franzefoss
- Naturstein til kantstein fra Naturstenskompaniet
- Naturstein til gatestein fra Naturstenskompaniet
- Jern som er brukt i ledelinjer i støpejern fra Furnes jernstøperi

77 Parker og hager

- Stål som er brukt i lekeapparater fra Trigonor
- Røykengranitt, Iddefjordsgranitt og Larvikitt (3 av 10 steinsorter i steinparken) fra Naturstenskompaniet og Larvikittblokk
- Plater og stål i skilt fra Brødrene Dahl
- Sykkelstativer fra Norfax