

Building Green København – udvidet bæredygtighedsdokument

Dette skema henvender sig til udstillere med fysiske produkter og løsninger inden for den bæredygtige byggebranche.

Dette dokument er inddelt i 2 kategorier der skal svares ind i.

1. Virksomhedsniveau

2. Produktniveau

(for at svare på nedstående så kan det evt. være en fordel at involvere produktionschef, miljø/bæredygtighedschef, CSR/HR chef mv)

Dokumentet vil blive brugt til at fremvise jeres virksomhed og produkt/service profil grafisk på konferencen og dokumentet, med jeres svar, vil blive tilgængeligt for konferencens deltagere via QR-kode og download.

Generel information

Firmanavn	BEWI Insulation Danmark A/S
Kontaktperson	Martin Bendix
Navnet på produktet/løsningen	GreenLine EPS
Kort beskrivelse af produktet/løsningen	GreenLine er BEWI's varemærke for ekspanderet polystyren (EPS) bestående af 100 % genanvendt EPS/Flamingo®

1. Virksomhedsniveau

<p>Er i ISO14001 certificerede? Hvis ja – indsæt link til certifikat. Vis/vedhæft gerne jeres politikker indenfor: Miljø, CSR, Energi, Bæredygtighed, Indkøb</p> <p>Indsæt gerne link til: Code of conduct UN Global compact CSRD rapport (alternativ den frivillige, grønt regnskab, klimaregnskab efter GHG protokollen)</p>	<p>Ja: MSC Certificate & MSC Certificate</p> <p>BEWI-Sustainability-Strategy.pdf</p> <p>BEWI-ASA-Code-of-Conduct.pdf</p>
--	--

2. Produktniveau

2a. Produktion

Hvor i verden bliver jeres produkt/delkomponenter produceret?	Hedensted, Maribo, Glejbjerg & Holbæk
Er hele eller dele af jeres råvarer/komponenter genbrugt/overskudsmateriale fra andres produktion/aktiviteter? Ved dele af: hvor stor en andel er genbrugs eller overskudsmaterialer	Ja, vi leverer produkter med alt fra 0-100% genanvendt materiale.
Producere i med vedvarende energi? Har i selv produktion af VE eller køber I kreditter?	Ja, der bliver indkøbt store andele grøn energi
Er der elektriske eller elektroniske komponenter i jeres produkt? Og hvor de produceret?	Nej.
Biodiversitet - hvordan håndtere i biodiversitet på og omkring jeres produktions site(s)?	Vi har bla. regnvands bassiner med nedsivning
Emballage - hvilken type af emballage bliver jeres produkt pakket i? og hvilke mængder? Fx vægt emballage kontra produkt vægt	PE planfolie delvis produceret med genanvendt materiale. Emballagen udgør mindre end 0,5% af produkt vægten
Hvor meget spild har I, i jeres produktion? Hvordan opgør i det? - % af produktion, mængde, ..	< 0,5% Eneste spild vi generer, er lidt støv som bliver udskilt i vores genanvendelses proces. Alt andet såsom fejlproduktion og afskær genanvendes
Hvad gør i med spild eller overskudsmaterialer fra jeres produktion og aktiviteter? Fx overskudsvarme til fjernvarme, madspild fra kantine til biogas eller arbejdstøj til ny tekstil)	Vi varme genanvender store dele af vores overskudsvarme. Vi tilbyder vores kunder returordninger.
Har i aftageraftaler om jeres spild? Hvem kommer og henter det og hvordan forarbejdes det?	Vi forarbejder selv vores spild til intern genanvendelse
Øvrig relevant input til besvarelse?	

BUILDING GREEN

2b. Ressourcer – Råvarer, affald, restfraktioner, rest emballage, intake – output, mv. (I skal tænke i hele jeres værdikæde, både op og nedstrøms)	
Hvor scourer i jeres råvarer, komponenter mv? DK/Norden/EU/BRICS/?	Vi sourcer vores råvarer i EU – Holland, Tyskland og Finland.
Hvilke muligheder er der for jeres produkt ved endt levetid? Og hvordan håndtere I det? (fx take-back ordninger, leasingsmodeller, produkt som service eller ender produktet fx til nedknusning eller afbrænding?)	Produktet kan genanvendes og dette håndteres via vores take-back ordning (Use/ReUse) i Bewi Circular.
Hvor ender jeres affald fra jeres produktion? (Det er den ultimative slut destination hvor affaldet håndteres der skal svares på – ikke hvor I overdrager til næste led i værdikæden, som i dette tilfælde er leverandøren af affaldshåndteringsservicen, men hvor ender affaldet i sidste ende? Dvs. ledninger kan fx ende i Pakistan hvor PVC'en afbrændes og kobberet sendes retur som råvarer)	<ul style="list-style-type: none"> • Madaffald ryger til vores eget bioanlæg i Århus. • Elektronik kommer for det meste til Nord Schrott i Flensborg. • Pap, plast, jern og metal har vi 10 forskellige aftagere forskellige steder i EU • Restaffald/brændbartkøres til enten Horsens eller Kolding forbrænding
Er der risici for børnearbejde/slavearbejde/tvangsarbejde i jeres værdikæde (både op og nedstrøms), og hvordan identificere i det? – hvis ja, hvordan håndtere i dette?	Vi har udviklet og implementeret Human Rights politikker og ledelse igennem hele vores værdi kæde. Alle leverandører risikovurderes og rangeres. Der udføres også leverandør audits
Hvordan håndteres miljø og klima påvirkninger i værdikæden? Er der risiko for jord/luft/grundvand/ferskvands-påvirkninger i jeres værdikæde?	Vores fabrikker risikovurderes løbende og væsentlige miljøaspekter identificeres. Derudover har Bewi også committed sig til "Operation Clean Sweep" certificering, hvor risikoer og forebyggende tiltag løbende håndteres og auditeres eksternt organ
Hvordan styrer i underleverandører? Politikker, kontrol, audit mv?	. Alle leverandører risikovurderes og rangeres i et leverandør styrings system. Der udføres også leverandør audits
Øvrig relevant input til besvarelse?	

2c. Logistik og Transport	
<p>Hvor langt transportere i jeres indkomne råvarer/komponenter?</p> <p>Og hvordan? (Lastbil, tog, fly – fossil, brint eller el?)</p>	<p>De transporteres hovedsageligt fra Tyskland, Finland og Holland. Herfra transporteres de med lastbil og båd. Distancer varierer.</p>
<p>Hvor langt transporteres jeres produkter typisk?</p> <p>Og hvordan? (Lastbil, tog, fly – fossil, brint eller el?)</p>	<p>Hovedparten transporteres fra Hedensted og Maribo med lastbil (fossil) – gennemsnitsdistance: ca. 170 km.</p>
<p>Hvor langt transporters affald/spild til slut destination?</p> <p>Og hvordan? (Lastbil, tog, fly – fossil, brint eller el?)</p>	<p>Affald transporteres med lastbil (fossil) til nærmeste genbrugsstation – gennemsnitsdistance: ca. 20 km.</p>
<p>Hvordan håndterer I returneringer?</p> <p>Bliver de genbrugt hele eller dele</p>	<p>Salgsbare vare bliver solgt igen og resten bliver genanvendt til nye produkter.</p>
<p>Øvrig relevant input til besvarelse?</p>	

BUILDING GREEN

Dokumentation for miljø og klimapåvirkning

Fremvis gerne link til:

LCA efter ISO14040/14044 inkl. kritisk review/panel review

[EPD-GreenLine-80-DK.pdf](#)

Produkt evaluering og information

Fremvis gerne link til:

Ny CE-mærkning efter opdateret byggevareforordning

[Ydeevnedeklaration-GreenLine-80-DK.pdf](#)

Social LCA efter FNs guide

Cradle To Cradle (C2C)

Digital produkt pas (DPP)

Environmental Product Declaration (EPD)

[EPD-GreenLine-80-DK.pdf](#)

Product Environmental Footprint (PEF)

Forest Stewardship Council (FSC)

Program for the Endorsement of Forest Certification (PEFC)

Svanemærket

EU Ecolabel (blomsten)

Andet relevant

Fremtidsvision for jeres produkt/løsning:

Hvordan øger I bæredygtigheden?
 Reducerer udledningen?
 Støtter biodiversiteten bedre?
 Øger livskvalitet i jeres værdikæde?

Om 5 år?
 Om 10 år?

Vores løfte inden 2030:

At blive cirkulær

- 50% genbrugte eller ikke-fossile råmaterialer
- 50% ikke-fossile energikilder
- 50% af transporten er baseret på ikke-fossile brændstoffer
- 100% genbrugelige produkter
- Nul affald fra produktionen

Aktivt engagere sig i partnerskaber

- Engagere sig med vores interessenter
- Kræve bæredygtige produkter
- Deltage i forskningsprojekter
- Gøre det muligt for partnere i vækstøkonomier at blive cirkulære
- Engagere sig i internationale og nationale brancheforeninger
- 100% af partnerne overholder vores Bæredygtighedsstandarder

Bidrag til et inkluderende samfund

- Vores medarbejdere får mulighed for at vokse og engagere sig

BUILDING GREEN

- Lige muligheder for alle
- Aldrig gå på kompromis med sundhed og sikkerhed
- Engagere os i alle vores lokalsamfund
- 100% af vores partnere overholder vores etiske, arbejdsmarkeds- og menneskerettigheder

Kilder:

Skemaet her er udviklet i samarbejde med eksperter i byggebranchen, med afsæt i bl.a. Markedsføringsloven, Vejledning fra forbrugerombudsmanden, Green Claims direktivet, DDD – due diligence i værdikæden, Byggevareforordningen (CE mærket), FNs vejledning om social LCA, Jysk/IKEA sagen og EMF vol 1