

## 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	KE Fibertec AS
Kontaktperson	René Frimodt
Navnet på produktet/løsningen	Tekstilbaseret ventilation
Kort beskrivelse af produktet/løsningen	KE Fibertec leverer miljøvenlige og tekstilbaserede løsninger, der sikrer ensartet og trækfri ventilation til et godt indeklima.

### 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 CSR rapport (alternativ den frivillige, grønt regnskab, klimaregnskab efter GHG protokollen)</p>	<p>Ja <a href="https://www.ke-fibertec.com/media/1783/iso_14001_exp_290428.pdf">https://www.ke-fibertec.com/media/1783/iso_14001_exp_290428.pdf</a>  <a href="https://www.ke-fibertec.com/da/om-ke-fibertec/">https://www.ke-fibertec.com/da/om-ke-fibertec/</a></p>
---	--

## 2. Produktniveau

### 2a. Produktion

Hvor i verden bliver jeres produkt/delkomponenter produceret?	Danmark, Tjekkiet og USA
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	Nej
Producere i med vedvarende energi? Har i selv produktion af VE eller køber I kreditter?	Vi har solcelleanlæg installeret
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 fokus på at mindske belastning af miljøet så meget som muligt
Emballage - hvilken type af emballage bliver jeres produkt pakket i? og hvilke mængder? Fx vægt emballage kontra produkt vægt	Vi bruger genanvendeligt pap, hvor vi kun anvender 1-farvet vandbaseret tryk. Papkasse dimension 598x598x300 vejer 1600 g. Vores materialer vejer 260 - 330 g/m <sup>2</sup> .
Hvor meget spild har I, i jeres produktion? Hvordan opgør i det? - % af produktion, mængde, ..	Vi havde i 2024 ca. 42.285 kg netto affald fra vores produktion.
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 har stort set ingen spild fra vores produktion ift. materialer. Har aftaler med eksterne aftagere eller genanvender materialet til nye løsninger internt.
Har i aftageraftaler om jeres spild? Hvem kommer og henter det og hvordan forarbejdes det?	Ja, vi har aftageraftaler – herunder aftale med Kvadrat Really som afhenter rester af tekstilmateriale fra vores laserskærere. Det granuleres og anvendes til nye produkter i deres produktion.

# BUILDING GREEN

Øvrig relevant input til besvarelse?	
<b>2b. Ressourcer – Råvarer, affald, restfraktioner, rest emballage, intake – output, mv.</b> (I skal tænke i hele jeres værdikæde, både op og nedstrøms)	
Hvor scourcer i jeres råvarer, komponenter mv? DK/Norden/EU/BRICS/?	Primært inden for EU, men også fra Kina.
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?)	Vi tilbyder take-back ordninger på alle vores Cradle to Cradle løsninger.
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)	Hvis ikke der er aftageraftale sendes det til forbrænding i DK
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?	KE Fibertec følger principperne i FNs Global Compact-program, der bl.a. omhandler menneskerettigheder, miljø og antikorrupion. Alle vores leverandører og samarbejdspartnere skriver under på at de også følger disse principper.
Hvordan håndteres miljø og klima påvirkninger i værdikæden? Er der risiko for jord/luft/grundvand/ferskvands-påvirkninger i jeres værdikæde?	Vi har stort fokus på at minimere belastning mest muligt også i vores værdikæde. Fx har vi ved at vælge garnindfarvning hos underleverandør i stedet for stykindfarvning, reduceret vandforbrug og spildevand med 67% svarende til 1 million liter vand årligt.
Hvordan styrer i underleverandører? Politikker, kontrol, audit mv?	Vi kontrollerer løbende og har en høj indgangskontrol af råvarer i vores produktion.

# BUILDING GREEN

Øvrig relevant input til besvarelse?	
<b>2c. Logistik og Transport</b>	
Hvor langt transportere i jeres indkomne råvarer/komponenter?  Og hvordan? (Lastbil, tog, fly – fossil, brint eller el?)	Europa og Kina Primært med lastbil eller fly.
Hvor langt transporteres jeres produkter typisk?  Og hvordan? (Lastbil, tog, fly – fossil, brint eller el?)	Med tre produktionsfaciliteter vælger vi altid lokation tættest på kunden. Det er typisk med lastbil men oversøisk med fly.
Hvor langt transporters affald/spild til slut destination?  Og hvordan? (Lastbil, tog, fly – fossil, brint eller el?)	Det foregår typisk lokalt i Danmark med lastbil.
Hvordan håndterer I returneringer? Bliver de genbrugt hele eller dele	Vi har endnu ikke haft så mange returneringer, men hvis dele kan genbruges gør vi det.

# BUILDING GREEN

Øvrig relevant input til besvarelse?	
--------------------------------------	--

Dokumentation for miljø og klimapåvirkning	
Fremvis gerne link til: Ja LCA efter ISO14040/14044 inkl. kritisk review/panel review	
Produkt evaluering og information	
Fremvis gerne link til:	
Ny CE-mærkning efter opdateret byggevareforordning	
Social LCA efter FNs guide	Vi har arbejder efter SDG6, SDG7, SDG8 og SDG12
Cradle To Cradle (C2C)	<a href="https://www.ke-fibertec.com/media/3556/ke_fi_cradl_bronz_cert6972_exp2026-01-05.pdf">https://www.ke-fibertec.com/media/3556/ke_fi_cradl_bronz_cert6972_exp2026-01-05.pdf</a>
Digital produkt pas (DPP)	
Environmental Product Declaration (EPD)	<a href="https://www.ke-fibertec.com/media/4098/kef_epd_brochure-dk_0625.pdf">https://www.ke-fibertec.com/media/4098/kef_epd_brochure-dk_0625.pdf</a>
Product Environmental Footprint (PEF)	
Forest Stewardship Council (FSC)	
Program for the Endorsement of Forest Certification (PEFC)	
Svanemærket	
EU Ecolabel (blomsten)	
Andet relevant	DGNB, BREEAM og Oekotex <a href="https://www.ke-fibertec.com/media/4385/baeredygtighed_brochure-0625-dk.pdf">https://www.ke-fibertec.com/media/4385/baeredygtighed_brochure-0625-dk.pdf</a>

Fremtidsvision for jeres produkt/løsning:	
Hvordan øger I bæredygtigheden? Reducerer udledningen? Støtter biodiversiteten bedre? Øger livskvalitet i jeres værdikæde?	Vi har kontinuerligt fokus på at optimere og udvikle vores værdikæde og produkter mod mere bæredygtighed. Virksomhedens biler er kun el-biler og hvor vi kan nedbringe det samlede aftryk, gør vi det.

# BUILDING GREEN

Om 5 år? Om 10 år?	
-----------------------	--

## 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