

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	Sundolitt A/S (Fundera)
Kontaktperson	Martin Nytofte-Bæk, martin.nytofte-baek@sundolitt.com
Navnet på produktet/løsningen	Fundera
Kort beskrivelse af produktet/løsningen	Fundera er et tværfagligt partnerskab, som tilbyder en løsning som, kombinerer skruefundering, med isolerende elementer til lav fundering. Partnerskabet bag Fundera sikrer kompetencer som geoteknik, viden om skruefundering, viden om PP-fibre som beton armering samt isolerende EPS fundamentalsystem. www.fundera.dk

1. Virksomhedsniveau

Er i ISO14001 certificerede? Hvis ja – indsæt link til certifikat. Vis/vedhæft gerne jeres politikker indenfor: Miljø, CSR, Energi, Bæredygtighed, Indkøb	Ja: https://cdn.sanity.io/files/brs78vjb/production/41774c94ed964dcc738719afdfc20d67191fa2e0.pdf
Indsæt gerne link til: Code of conduct	

UN Global compact CSRD rapport (alternativ den frivillige, grønt regnskab, klimaregnskab efter GHG protokollen)	
<u>2. Produktniveau</u>	
2a. Produktion	
Hvor i verden bliver jeres produkt/delkomponenter produceret?	Sundolitt producerer i Danmark. Der er ligeledes produktion i Norge, Sverige, Tyskland, Storbritannien samt i Spanien.
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	Sundolitt cirkulerer EPS fra markedet, dog mest fra emballagesegmentet pt.
Producere i med vedvarende energi? Har i selv produktion af VE eller køber I kreditter?	Sundolitt A/S køber kreditter til VE strøm
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)?	
Emballage - hvilken type af emballage bliver jeres produkt pakket i? og hvilke mængder? Fx vægt emballage kontra produkt vægt	Vi benytter LDPE plastfolie. Mængden af emballage afhænger meget af produktets dimensioner. Vi bruger ca. 0,009 kg folie pr. Kg produkt
Hvor meget spild har I, i jeres produktion? Hvordan opgør i det? - % af produktion, mængde, ..	
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)	Spild af produktet, føres tilbage i processen. Dette tilsættes i typisk 3-10% variation afhængig af produktkvalitet.

BUILDING GREEN

Har i aftageraftaler om jeres spild? Hvem kommer og henter det og hvordan forarbejdes det?	
Øvrig relevant input til besvarelse?	
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/?	Norden hos egen søstervirksomhed.
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/eller oparbejdes til ny råvare. Der er ikke tab i oparbejdningsprocessen. Dog er der krav til renhed. Vi tilbyder returoordning i samarbejde med EPS branchen.
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)	
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?	Ikke hvad vi har kendskab til.
Hvordan håndteres miljø og klima påvirkninger i værdikæden? Er der risiko for jord/luft/grundvand/ferskvands-påvirkninger i jeres værdikæde?	
Hvordan styrer i underleverandører? Politikker, kontrol, audit mv?	

<p>Øvrig relevant input til besvarelse?</p>	
<p>2c. Logistik og Transport</p>	
<p>Hvor langt transportere i jeres indkomne råvarer/komponenter?</p> <p>Og hvordan? (Lastbil, tog, fly – fossil, brint eller el?)</p>	<p>Råvare transporteres ca. 941 km med lastbil og 135 km med skib. (Fra Norge til Danmark) Vores emballage fragtes mellem 47 og 151 km (leverandør til sundolitt fabrik) afhængig af hvilken af vores 4 fabrikker).</p>
<p>Hvor langt transporteres jeres produkter typisk?</p> <p>Og hvordan? (Lastbil, tog, fly – fossil, brint eller el?)</p>	<p>Ca. 200-250 km i gennemsnit. Vi leverer i DK med lastbil.</p>
<p>Hvor langt transporters affald/spild til slut destination?</p> <p>Og hvordan? (Lastbil, tog, fly – fossil, brint eller el?)</p>	<p>60 km med lastbil.</p>
<p>Hvordan håndterer I returneringer? Bliver de genbrugt hele eller dele</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

Produkt evaluering og information

Fremvis gerne link til:

Ny CE-mærkning efter opdateret byggevareforordning

<https://cdn.tillbuddy.com/sundolitt/9d60b3c2-9242-45c1-ad64-d173b46f3495.pdf>

Social LCA efter FNs guide

Cradle To Cradle (C2C)

Digital produkt pas (DPP)

Environmental Product Declaration (EPD)

<https://www.epddanmark.dk/media/1a2jhz3y/md-22132-en.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?

Vi arbejder med vores EPD i produktudvikling. Vi har etableret en forbedringsgruppe, som arbejder med løbende forbedringer med fokus på både råvareforbrug, energiforbrug samt vores omkringliggende miljø.

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

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	PP Nordica
Kontaktperson	Palle Olsen
Navnet på produktet/løsningen	Fundera
Kort beskrivelse af produktet/løsningen	Fundera er et partnerskab, hvor man tilsammen sikrer optimal fundering på blød jord uden unødvendigt forbrug af ressourcer og sparer beton, sparer CO2, sparer tid, mindre gravearbejde, færre tunge løft.

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>https://ppnordica.dk/wp-content/uploads/2025/08/Adfil-Durus-Easyfinish-EPD-Aktuel.pdf</p> <p>https://ppnordica.dk/wp-content/uploads/2023/11/LCA-Beregning.pdf</p>
---	---

2. Produktniveau	
2a. Produktion	
Hvor i verden bliver jeres produkt/delkomponenter produceret?	I Belgien
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?	Nej
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)?	-
Emballage - hvilken type af emballage bliver jeres produkt pakket i? og hvilke mængder? Fx vægt emballage kontra produkt vægt	
Hvor meget spild har I, i jeres produktion? Hvordan opgør i det? - % af produktion, mængde, ..	-
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)	
Har i aftageraftaler om jeres spild? Hvem kommer og henter det og hvordan forarbejdes det?	
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/?	
Hvilke muligheder er der for jeres produkt ved endt levetid? Og hvordan håndtere I det? (fx take-back ordninger, leasningsmodeller, produkt som service eller ender produktet fx til nedknusning eller afbrænding?)	
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)	.
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?	Nej, produceres i Europa
Hvordan håndteres miljø og klima påvirkninger i værdikæden? Er der risiko for jord/luft/grundvand/ferskvands- påvirkninger i jeres værdikæde?	Nej, ikke hvis regler overholdes
Hvordan styrer i underleverandører? Politikker, kontrol, audit mv?	
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>Ud til betonværker</p>
<p>Hvor langt transporteres jeres produkter typisk?</p> <p>Og hvordan? (Lastbil, tog, fly – fossil, brint eller el?)</p>	<p>Lastbil fra Belgien, som kører på grøn strøm</p>
<p>Hvor langt transporters affald/spild til slut destination?</p> <p>Og hvordan? (Lastbil, tog, fly – fossil, brint eller el?)</p>	<p>Intet spild</p>
<p>Hvordan håndterer I returneringer?</p> <p>Bliver de genbrugt hele eller dele</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

Produkt evaluering og information

Fremvis gerne link til:

Ny CE-mærkning efter opdateret byggevareforordning

Social LCA efter FNs guide

Cradle To Cradle (C2C)

Digital produkt pas (DPP)

Environmental Product Declaration (EPD)

<https://ppnordica.dk/wp-content/uploads/2025/08/Adfil-Durus-Easyfinish-EPD-Aktuel.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?

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