

Building Green København – udvidet bæredygtighedsdokument

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

<p>Dette dokument er inddelt i 2 kategorier der skal svares ind i.</p> <p>1. Virksomhedsniveau</p> <p>2. Produktniveau</p> <p>(for at svare på nedstående så kan det evt. være en fordel at involvere produktionschef, miljø/bæredygtighedschef, CSR/HR chef mv)</p> <p>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.</p>	
<p>Generel information</p>	
Firmanavn	HARO Hamberger Flooring
Kontaktperson	Søren Blokager
Navnet på produktet/løsningen	Disano Designgulve / Træ / laminat
Kort beskrivelse af produktet/løsningen	<p>100% PVC frit alternativ til vinylgulve - Imødekommer Miljøstyrelses råd til PVC frie gulve. PVC i byggematerialer - Miljøstyrelsen</p> <p>Trægulve (Lamel)</p> <p>Laminatgulve</p>
<p><u>1. Virksomhedsniveau</u></p>	
<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. ISO 14001 + ISO 5001 + Eutr</p> <p>HAMBERGER – Corporate social responsibility – High ethical and legal standards in all business activities – Hamberger Industrierwerke GmbH</p> <p>HAMBERGER – Bæredygtig ledelse – Minimal udnyttelse af vigtige ressourcer og maksimal energieffektivitet bestemmer bæredygtig ledelse hos Hamberger – Hamberger Industrierwerke GmbH</p> <p>Bæredygtighed hos Hamberger Flooring GmbH & Co. KG - HARO, Quality German Flooring</p>

	<p>HAMBERGER – Overensstemmelse (CoC) – Hamberger Industrierwerke GmbH</p> <p>HAMBERGER – Social responsibility – Attractive, secure employment with further education and training opportunities – Hamberger Industrierwerke GmbH</p> <p>HAMBERGER – Entrepreneurial responsibility – Fundamental values for creating quality of life – Hamberger Industrierwerke GmbH</p>
<u>2. Produktniveau</u>	
2a. Produktion	
Hvor i verden bliver jeres produkt/delkomponenter produceret?	Tyskland / Bayern
<p>Er hele eller dele af jeres råvarer/komponenter genbrugt/overskudsmateriale fra andres produktion/aktiviteter?</p> <p>Ved dele af: hvor stor en andel er genbrugs eller overskudsmaterialer</p>	<p>EUTR: Alt kommer fra bæredygtig kilde.</p> <p>100% genbrugsindhold i emballage af pap 50% genbrugsindhold i emballagefolie</p>
Producere i med vedvarende energi? Har i selv produktion af VE eller køber I kreditter?	<p>100% Co2 Neutral</p> <p>Solcelleanlæg til strøm-egetforbrug med såkaldt overskudstilførsel til det offentlige strømnet. Vi producere 50.914 KWh årligt.</p> <p>I 2021 reducerde vi fra 27 KW til 7,42 KW årligt</p> <p>Termisk genanvendelse af trærester til skabelse af varme og strøm HARO Hamberger har produceret egen energi siden 1971. Trærester, f.eks. træflis, til tilnærmelsesvis CO₂-neutral afbrænding</p> <p>Besparelsen på nye og forbedrede tørrerum udgør 21,5% for termisk energi og 74,5% for elektrisk energi.</p>

BUILDING GREEN

	Vandmølle til energiproduktion.
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)?	Blomster er plantet på produktionsarealet, samt etablering af fiskepassagen ved vandkraftværk.
Emballage - hvilken type af emballage bliver jeres produkt pakket i? og hvilke mængder? Fx vægt emballage kontra produkt vægt	PE Folie & Pap som 100% kan recycles Emballage 0,082 kg.(0,024 PE Folie 0,058 Pap) Produkt: 23 kg.
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)	Overskudsmateriale brændes og bruges til energi i form af strøm og varme til produktionen og øvrige faciliteter. Overskud går til omkringliggende husstande.
Har i aftageraftaler om jeres spild? Hvem kommer og henter det og hvordan forarbejdes det?	Ja, vi deponerer vores spild i egnede erhvervsbeholdere.
Øvrig relevant input til besvarelse?	Alt er certificeret med Blå Engel, samt dele af vores produkt sortiment med Svanemærkning.
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/?	Så tæt på produktionen vi har mulighed. Primært fra det alpine område i Bayern, samt Europa. Der er anlagt godsbane på produktionsarealet som imødekommer mindre Co2 udledning under transport.
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?)	Bruges som HDF/spånplade på deponistationer. Take back er ikke en gevinst for Co2 grundet kørselsafstand, når det genbruges i Danmark.

BUILDING GREEN

<p>Hvor ender jeres affald fra jeres produktion?</p> <p>(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 affaldshåndterings servicen, men hvor ender affaldet i sidste ende? Dvs. ledninger kan fx ende i Pakistan hvor PVC'en afbrændes og kobberet sendes retur som råvarer)</p>	<p>Træ ender i vores afbrændingsanlæg, som energikilde i form af varme og el til produktion/øvrige lokaliteter på fabrikken og omkringliggende bebyggelse.</p> <p>Genanvendes til eksempelvis pladeproduktion.</p>
<p>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?</p>	<p>Nej</p>
<p>Hvordan håndteres miljø og klima påvirkninger i værdikæden? Er der risiko for jord/luft/grundvand/ferskvands-påvirkninger i jeres værdikæde?</p>	<p>Alle påvirkninger er dokumenteret i en miljøvaredeklaration (EPD).</p> <p>Ingen risici.</p>
<p>Hvordan styrer i underleverandører? Politikker, kontrol, audit mv?</p>	<p>Kontrakter med alle leverandører (tekniske indkøbsbetingelser), årlig leverandørevaluering af vores indkøbsafdeling. Gennemførelse af revisionsudvalg.</p> <p>Køber fra leverandører med nødvendige certifikater med eksempel EUTR, PEFC, EPD mv.</p>
<p>Øvrig relevant input til besvarelse?</p>	

BUILDING GREEN

2c. Logistik og Transport	
Hvor langt transportere i jeres indkomne råvarer/komponenter? Og hvordan? (Lastbil, tog, fly – fossil, brint eller el?)	Gennemsnitlig 350 km. Tog, samt lastbil.
Hvor langt transporteres jeres produkter typisk? Og hvordan? (Lastbil, tog, fly – fossil, brint eller el?)	Ca. 400 km. Tog, samt lastbil.
Hvor langt transporters affald/spild til slut destination? Og hvordan? (Lastbil, tog, fly – fossil, brint eller el?)	5 km. El.
Hvordan håndterer I returneringer? Bliver de genbrugt hele eller dele	Ubeskadigede returvarer vil blive videresolgt. Beskadiget varer vil blive repareret på stedet, hvis det er muligt. Som sidste mulighed bruges det som energiform, via forbrænding til produktion og nærliggende husstande.
Øvrig relevant input til besvarelse?	

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	CE og DoP i henhold til forordning 305/2011
Social LCA efter FNs guide	COC
Cradle To Cradle (C2C)	
Digital produkt pas (DPP)	Produktpas for bæredygtighed - HARO, Quality German Flooring Disano produktpass_nachhaltigkeit_disano_project_de_e.pdf
Environmental Product Declaration (EPD)	JA
Product Environmental Footprint (PEF)	NEJ
Forest Stewardship Council (FSC)	JA
Program for the Endorsement of Forest Certification (PEFC)	JA
Svanemærket	JA: Tritty 200; WaveAqua; LifeAqua NordicSwan Parket: NordicSwan-ansøgning i gang
EU Ecolabel (blomsten)	NEJ
Andet relevant	Blauer Engel Disano: Eco-Institut Label

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?	Produkt- og produktionsoptimering, reduktion af strømforbrug (udskiftning af motorer osv.); Opfyldelse af nye miljømærkningskrav.

BUILDING GREEN

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