

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	Swisspearl Danmark A/S
Kontaktperson	Lars Nygaard
Navnet på produktet/løsningen	Tag og facade i fibercement
Kort beskrivelse af produktet/løsningen	Som Europas førende leverandør af fibercementprodukter til tag, facade og interiør er vi nøglespillere i både renoveringer og nybyggeri. Vores løsninger skaber æstetiske og robuste bygninger, velegnede til forskellige klimaer. Kendt for kvalitet, understøtter vores produkter bæredygtighedscertificeringer med præcise LCA-data, som sikrer fremtidstilpassede og miljøvenlige bygninger. Vi sigter mod at være den foretrukne partner for enhver, der ønsker bæredygtige byggeløsninger. Med vores kompetente konsulentteam, står vi til rådighed gennem alle byggeprocessens faser, fra ide til færdig projekt, og garanterer derved den bedste udnyttelse af Swisspearls produkter.

1. Virksomhedsniveau

Er i ISO14001 certificerede? Hvis ja – indsæt link til certifikat. Vis/vedhæft gerne jeres politikker indenfor: Miljø, CSR, Energi, Bæredygtighed, Indkøb	Ja – på en række af vore fabrikker. Link til ISO-certifikater: Swisspearl downloadcenter - Swisspearl
Indsæt gerne link til: Code of conduct UN Global compact	Ja, Swisspearl opererer efter en intern Code of Conduct, og stiller krav til vore leverandører igennem en Supplier Code of Conduct.

BUILDING GREEN

<p>CSRD rapport (alternativ den frivillige, grønt regnskab, klimaregnskab efter GHG protokollen)</p>	<p>Vores øvrige governance-strukturer fremgår af vores hjemmeside og årlige Sustainability Report <u>swisspearl_sustainability_report_2024_by_swisspearlgroup - Issuu</u></p> <p><u>Sådan arbejder Swisspearl med bæredygtighed - Swisspearl</u></p>
--	--

2. Produktniveau	
2a. Produktion	
Hvor i verden bliver jeres produkt/delkomponenter produceret?	Østrig, Tjekkiet, Finland, Ungarn, Polen, Schweiz og Slovenien. Derudover betjener Swisspearl sig af en international supply chain.
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 – kun i minimalt omfang.
Producerer I med vedvarende energi? Har I selv produktion af VE eller køber I kreditter?	Swisspearl aftager el med en varierende andel af vedvarende energi i mixet- fra sol, vind og vand. Mixet er afhængig af produktionssted. Derudover har vi i år installeret over 3.000 solpaneler på en af vore fabrikker – dækkende et areal på 6.278 m ² Andelen af vedvarende energi fremgår af vores årlige bæredygtighedsrapport. swisspearl sustainability report 2024 by swisspearlgroup - Issuu A new production hall for Swisspearls headquarters - Swisspearl
Er der elektriske eller elektroniske komponenter i jeres produkt? Og hvor de produceret?	Kun i vore solcelle-produkter – de såkaldte "Solar"-produkter. De er produceret i Schweiz.
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 anvender plast, pap, papir og træ til emballage.
Hvor meget spild har I, i jeres produktion? Hvordan opgør i det? - % af produktion, mængde, ..	Affald fremgår af vores årlige bæredygtighedsrapport.

BUILDING GREEN

	swisspearl sustainability report 2024 by swisspearlgroup - Issuu
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)	Affald og dets håndtering fremgår af vores årlige bæredygtighedsrapport. Hovedparten sendes til genanvendelse. swisspearl sustainability report 2024 by swisspearlgroup - Issuu
Har I aftageraftaler om jeres spild? Hvem kommer og henter det og hvordan forarbejdes det?	Ja – eksterne affaldsoperatører aftager vores affald. Affald og dets håndtering fremgår af vores årlige bæredygtighedsrapport. Hovedparten sendes til genanvendelse. swisspearl sustainability report 2024 by swisspearlgroup - Issuu
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/?	Hovedparten af vore råvarer aftages fra leverandører tæt på vore fabrikker. Derudover betjener vi os af en international supply chain primært baseret i Europa.
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?)	Nutidens fibercement-produkter kan, såfremt de er intakte og med intakte tekniske egenskaber, demonteres og genmonteres i ny sammenhæng. Produkter der ikke er intakte og hvis tekniske ydelser er svækkede eller ukendte kan bortskaffes gennem kommunale tilbud eller ved professionelle affaldsoperatører. Fibercement bliver i et vist omfang genanvendt til bl.a. erstatning af virgine materialer i fx infrastruktur-projekter og som råvarer i bl.a. cement.
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 affaldshåndterings servicen, men hvor ender affaldet i sidste ende?)	Affald og dets håndtering fremgår af vores årlige bæredygtighedsrapport. Hovedparten sendes til genanvendelse – typisk til faciliteter meget tæt på vore fabrikker. swisspearl sustainability report 2024 by swisspearlgroup - Issuu

BUILDING GREEN

<p>Dvs. ledninger kan fx ende i Pakistan hvor PVC'en afbrændes og kobberet sendes retur som råvarer)</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>Swisspearl har omfattende Risk Management og Due Dilligence systemer samt Code of Conduct og professionel Whistleblower-ordning. Vores indsatser er omtalt i vores årlige bæredygtighedsrapportering.</p> <p>swisspearl_sustainability_report_2024_by_swisspearlgroup - Issuu</p>
<p>Hvordan håndteres miljø og klima påvirkninger i værdikæden? Er der risiko for jord/luft/grundvand/ferskvands-påvirkninger i jeres værdikæde?</p>	<p>Swisspearl har omfattende Risk Management og Due Dilligence systemer samt Suppliers Code of Conduct og professionel Whistleblower-ordning. Vores indsatser er omtalt i vores årlige bæredygtighedsrapportering.</p> <p>swisspearl_sustainability_report_2024_by_swisspearlgroup - Issuu</p>
<p>Hvordan styrer i underleverandører? Politikker, kontrol, audit mv?</p>	<p>Swisspearl har omfattende Risk Management og Due Dilligence systemer samt Suppliers Code of Conduct og professionel Whistleblower-ordning. Vores indsatser er omtalt i vores årlige bæredygtighedsrapportering.</p> <p>swisspearl_sustainability_report_2024_by_swisspearlgroup - Issuu</p>
<p>Øvrig relevant input til besvarelse?</p>	
<p>2c. Logistik og Transport</p>	

BUILDING GREEN

<p>Hvor langt transporterer I jeres indkomne råvarer/komponenter?</p> <p>Og hvordan? (Lastbil, tog, fly – fossil, brint eller el?)</p>	<p>Med en international supply chain og et netværk af produktionsfaciliteter er det svært at opgøre et enkelt svar på hvor langt vores råvarer transporteres.</p> <p>Vi betjener os af en lang række logistik-løsninger på en række forskellige brændstoffer.</p> <p>De miljømæssige impacts fra logistik indgår i vores årlige bæredygtighedsrapportering og i vores produkt-EPDer efter gældende standarder</p>
<p>Hvor langt transporteres jeres produkter typisk?</p> <p>Og hvordan? (Lastbil, tog, fly – fossil, brint eller el?)</p>	<p>Med en global salgsorganisation og udbredt forhandlernetværk, samt et netværk af produktionsfaciliteter, er det svært at opgøre et enkelt svar på hvor langt vores færdigvarer transporteres.</p> <p>Vi betjener os af en lang række logistik-løsninger på en række forskellige brændstoffer.</p> <p>De miljømæssige impacts fra logistik indgår i vores årlige bæredygtighedsrapportering og i vores produkt-EPDer efter gældende standarder</p>
<p>Hvor langt transporters affald/spild til slut destination?</p> <p>Og hvordan? (Lastbil, tog, fly – fossil, brint eller el?)</p>	<p>Hovedparten af vores affald håndteres af eksterne affaldsoperatører der operer tæt på vore produktionsfaciliteter. Typisk logistik foregår via lastbiler.</p>
<p>Hvordan håndterer I returneringer?</p> <p>Bliver de genbrugt hele eller dele</p>	<p>Returvarer i form af fejlbestillinger, forsøges afsat til anden kunde.</p> <p>Returvarer med skader eller kvalitets-usikkerheder bortskaffes til ekstern affaldsoperatør – hvorfra hovedparten recirkuleres.</p> <p>Aktuelle tal på vores affalds-mængder fremgår af årlig bæredygtighedsrapport.</p> <p>swisspearl sustainability report 2024 by swisspearlgroup - Issuu</p>

BUILDING GREEN

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

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)	Swisspearl Downloadcentre - Swisspearl
Product Environmental Footprint (PEF)	
Forest Stewardship Council (FSC)	
Program for the Endorsement of Forest Certification (PEFC)	
Svanemærket	
EU Ecolabel (blomsten)	
Andet relevant	Swisspearl Downloadcentre - Swisspearl

Fremtidsvision for jeres produkt/løsning:

Hvordan øger I bæredygtigheden? Reducerer udledningen? Støtter biodiversiteten bedre? Øger livskvalitet i jeres værdikæde?	Swisspearls bæredygtigheds-strategi, igangsatte aktiviteter og resultater fremgår af vores hjemmeside og årlige bæredygtighedsrapportering.
Om 5 år? Om 10 år?	swisspearl_sustainability_report_2024_by_swisspearlgroup - Issuu

Kilder:

BUILDING GREEN

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