

## 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> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>1. Virksomhedsniveau</b></li> <li><b>2. Produktniveau</b></li> </ol> <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><b>Generel information</b></p>	
Firmanavn	CRH Concrete A/S
Kontaktperson	Camilla Dyring, bæredygtighedschef <a href="mailto:cad@crhconcrete.dk">cad@crhconcrete.dk</a>
Navnet på produktet/løsningen	Elementer og systemløsninger til byggerier af beton og letbeton
Kort beskrivelse af produktet/løsningen	<p>I CRH Concrete har vi gjort beton til vores speciale – og vores passion. Vores team af engagerede specialister arbejder hver dag med at optimere og rationalisere dit byggeri – producere, projektere, rådgive og servicere. Vi leverer betonelementer, hvor den nyeste viden og teknologi er med i støbeformen. Vi er stolte af at tilbyde betonelementer, der integrerer den nyeste viden og teknologi lige fra designfasen. Vores produktsortiment spænder vidt, og vi leverer kvalitet uden kompromis. Det gælder for alle vores betonelementer - fra forspændte konstruktioner og filigrandæk over vægge, dæk, trapper, altaner, søjler og bjælker til sandwichfacadeelementer.</p> <p>Vi leverer til erhvervsdomiciler, bolig- og industribyggeri og har udviklet komplette og effektive byggesystemer til specifikke formål som arenaer og parkeringshuse. Vælger du CRH Concrete som din råhusleverandør, får du adgang til al vores viden og teknologi, som vi har samlet gennem mange års erfaring med elementbyggeri. Vi er eksperter i rationelt byggeri udført med elementer i letbeton og beton, og vi sætter standarden for elementbaseret råhusbyggeri i Danmark.</p> <p>Uanset hvilket råhus, du skal have opført, kan vi styre din råhusentreprise og tage ansvar for forløbet lige fra projektering til produktion og montage. Det sikrer dig en reduceret byggetid og skærer toppen af økonomien i dit projekt.</p>

## 1. Virksomhedsniveau

Er i ISO14001 certificerede?  
Hvis ja – indsæt link til certifikat.

Vis/vedhæft gerne jeres politikker indenfor:  
Miljø, CSR, Energi, Bæredygtighed, Indkøb

Indsæt gerne link til:  
Code of conduct  
UN Global compact  
CSRD rapport (alternativ den frivillige, grønt regnskab, klimaregnskab efter GHG protokollen)

Code of Conduct

[https://crhconcrete.dk/brochurer/#filter=.brochure\\_category-code-of-conduct](https://crhconcrete.dk/brochurer/#filter=.brochure_category-code-of-conduct)

Supplier Code of Conduct

[https://crhconcrete.dk/brochurer/#filter=.brochure\\_category-code-of-conduct](https://crhconcrete.dk/brochurer/#filter=.brochure_category-code-of-conduct)

UN Global Compact

<https://unglobalcompact.org/what-is-gc/participants/153008-CRH-plc>

Bæredygtighedsrapport 2024:

[https://crhconcrete.dk/wp-content/uploads/2025/04/crh-2024-sustainability-performance-report\\_final\\_interactive.pdf](https://crhconcrete.dk/wp-content/uploads/2025/04/crh-2024-sustainability-performance-report_final_interactive.pdf)

### **ESG Præsentationer og medlemskaber:**

Rådet for Bæredygtigt Byggeri: Premium Medlem

<https://rbbb.dk/medlemmer>

Bæredygtig Beton Initiativ: Del af formandskabet

<https://www.danskindustri.dk/medlemsforeninger/foreningssites/dansk-beton/projekter-og-priser/baredygtig-beton-initiativet/>

Byggeriets Handletank for Bæredygtighed:

Deltager i arbejdsgrupper: regler og rammer, Samarbejdet i bygge- og anlægssektoren samt cirkulær økonomi.

<https://www.danskindustri.dk/byggeriets-handletank/om-handletanken/>

Science Based Targets

<https://www.crh.com/media/news-insights/crh-leads-on-decarbonisation-with-revised-sbti-approved-targets>

MSCI ESG Rating: AAA

ISS ESG: Prime

ESG Risk Rating: 17.6

FTSE4Good index

Se side 16 i bæredygtighedsrapporten: [https://crhconcrete.dk/wp-content/uploads/2025/04/crh-2024-sustainability-performance-report\\_final\\_interactive.pdf](https://crhconcrete.dk/wp-content/uploads/2025/04/crh-2024-sustainability-performance-report_final_interactive.pdf)

Vi er ikke ISO14001 certificeret.

2. Produktniveau	
<b>2a. Produktion</b>	
Hvor i verden bliver jeres produkt/delkomponenter produceret?	Vores produkt bliver produceret på fabrikker i Danmark. Vores råmaterialer og delkomponenter, som indgår i vores produkter, bliver primært produceret i Danmark og Europa
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	Genanvendte betonelementer: <a href="https://crhconcrete.dk/nyheder/genanvendte-betonelementer-er-en-realitet/">https://crhconcrete.dk/nyheder/genanvendte-betonelementer-er-en-realitet/</a>  Genbrug af huldæk: <a href="https://crhconcrete.dk/nyheder/byggeriets-ressourcebank-genbrug-af-huldaek/">https://crhconcrete.dk/nyheder/byggeriets-ressourcebank-genbrug-af-huldaek/</a>  Bæredygtighedsrapport 2024: <a href="https://crhconcrete.dk/wp-content/uploads/2025/04/crh-2024-sustainability-performance-report_final_interactive.pdf">https://crhconcrete.dk/wp-content/uploads/2025/04/crh-2024-sustainability-performance-report_final_interactive.pdf</a>
Producere i med vedvarende energi? Har i selv produktion af VE eller køber I kreditter?	Vi indkøber vedvarende energi via energiaftaler.
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	De færdige betonelementer leveres til byggepladserne uden væsentlig emballage. Emballagemængden (vægt) udgør under 0,1%.
Hvor meget spild har I, i jeres produktion? Hvordan opgør i det? - % af produktion, mængde, ..	Som en del af vores klimaregnskab opgør vi affaldsmængderne: <a href="https://crhconcrete.dk/wp-content/uploads/2025/04/crh-2024-sustainability-performance-report_final_interactive.pdf">https://crhconcrete.dk/wp-content/uploads/2025/04/crh-2024-sustainability-performance-report_final_interactive.pdf</a>

# BUILDING GREEN

<p>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)</p>	<p>Overskudsmateriale fra egen produktion:  <a href="https://crhconcrete.dk/om-baeredygtighed/genanvendelse/">https://crhconcrete.dk/om-baeredygtighed/genanvendelse/</a></p> <p>Genbrug af vand:  <a href="https://crhconcrete.dk/om-baeredygtighed/vand/genbruger-vand-med-avancerede-metoder/">https://crhconcrete.dk/om-baeredygtighed/vand/genbruger-vand-med-avancerede-metoder/</a></p> <p>Upcycling af arbejdstøj:  <a href="https://crhconcrete.dk/nyheder/upcycling-af-arbejdstoej/">https://crhconcrete.dk/nyheder/upcycling-af-arbejdstoej/</a></p>
<p>Har i aftageraftaler om jeres spild? Hvem kommer og henter det og hvordan forarbejdes det?</p>	<p>Vi har faste aftaler med affalds- og ressourcervirksomheder, som håndterer vores spild. De afhenter materialerne direkte på vores fabrikker og sørger for, at affaldet bliver sorteret og forarbejdet efter gældende regler og miljøforskrifter. På den måde sikrer vi, at intet håndteres tilfældigt, men indgår i et systematisk kredsløb med fokus på korrekt behandling.</p>
<p>Øvrig relevant input til besvarelse?</p>	<p>-</p>
<p><b>2b. Ressourcer – Råvarer, affald, restfraktioner, rest emballage, intake – output, mv.</b>          (I skal tænke i hele jeres værdikæde, både op og nedstrøms)</p>	
<p>Hvor scourcer i jeres råvarer, komponenter mv?          DK/Norden/EU/BRICS/?</p>	<p>Vi scourcer primært fra Danmark og EU.</p>
<p>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?)</p>	<p>Betonelementer fra CRH Concrete er designet til en levetid på mere end 100 år. Den robuste konstruktion betyder, at elementerne i mange årtier kan indgå som en stabil og driftssikker del af byggeriet.</p> <p>Efter endt levetid er nedknusning, nyttiggørelse og genanvendelse en mulighed. På den måde får materialet et nyt liv og bidrager til en mere cirkulær anvendelse af ressourcer.</p> <p>CRH Concrete deltager i (P)recast-projektet sammen med resten af betonbranchen, hvor vi udvikler nye løsninger til at nedbringe CO<sub>2</sub>-aftrykket fra præfabrikerede betonelementer. Projektet samler producenter, rådgivere og forskere i et fælles spor mod mere cirkulære og klimavenlige byggemetoder.</p> <p>Samtidig samarbejder vi med Tscherning om at afprøve, hvordan eksisterende betonelementer kan genbruges direkte i nye byggerier. Målet er at forlænge elementernes levetid og</p>

# BUILDING GREEN

	<p>reducere behovet for ny produktion – et vigtigt skridt på vejen mod en mere ressourceeffektiv byggebranche.</p>
<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 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)</p>	<p>Vi afleverer vores affald til certificerede affalds- og ressourcevirksomheder, som håndterer det i overensstemmelse med gældende lovgivning og miljøkrav. Den videre sortering, behandling og eventuelle eksport varetages af dem. Vi har derfor ikke fuld indsigt i den ultimative slutdestination, men vi sikrer, at alt håndteres gennem godkendte aktører med ansvar for, at affaldet behandles forsvarligt.</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>Vi tager spørgsmålet om menneskerettigheder og ordentlige arbejdsforhold meget alvorligt. Derfor stiller vi krav til vores samarbejdspartnere gennem vores Code of Conduct, som bl.a. omfatter klare retningslinjer for arbejdstagerrettigheder. Vi håndterer vores værdikæde i overensstemmelse med gældende regler og standarder og følger løbende op – bl.a. gennem stikprøver og dialog med leverandører. På den måde arbejder vi for at identificere og reducere eventuelle risici for uacceptable forhold som børnearbejde, tvangsarbejde eller andre former for brud på internationale principper.</p> <p><a href="https://crhconcrete.dk/brochurer/#filter=.brochure_category-code-of-conduct">https://crhconcrete.dk/brochurer/#filter=.brochure_category-code-of-conduct</a></p>
<p>Hvordan håndteres miljø og klima påvirkninger i værdikæden? Er der risiko for jord/luft/grundvand/ferskvands-påvirkninger i jeres værdikæde?</p>	<p>Vi arbejder systematisk med at reducere miljø- og klimapåvirkninger i vores værdikæde. Gennem vores Code of Conduct stiller vi krav til leverandører om at overholde gældende lovgivning og internationale standarder for miljøbeskyttelse. Det betyder, at potentielle risici for påvirkninger af jord, luft, grundvand og ferskvand håndteres af vores samarbejdspartnere i overensstemmelse med disse krav. Vi følger op med dialog og stikprøver for at sikre, at retningslinjerne efterleves i praksis.</p> <p><a href="https://crhconcrete.dk/brochurer/#filter=.brochure_category-code-of-conduct">https://crhconcrete.dk/brochurer/#filter=.brochure_category-code-of-conduct</a></p>

# BUILDING GREEN

<p>Hvordan styrer i underleverandører? Politikker, kontrol, audit mv?</p>	<p>Vi stiller krav til vores underleverandører gennem vores Code of Conduct, som dækker både arbejdsforhold, miljø og etik. For at sikre efterlevelse kombinerer vi politikker og kontraktlige forpligtelser med løbende opfølgning – herunder dialog, stikprøver og i udvalgte tilfælde audits. På den måde arbejder vi systematisk for, at vores underleverandører lever op til de samme standarder, som vi selv forpligter os til.</p> <p><a href="https://crhconcrete.dk/brochurer/#filter=.brochure_category-code-of-conduct">https://crhconcrete.dk/brochurer/#filter=.brochure_category-code-of-conduct</a></p>
<p>Øvrig relevant input til besvarelse?</p>	<p>-</p>
<p><b>2c. Logistik og Transport</b></p>	
<p>Hvor langt transportere i jeres indkomne råvarer/komponenter?  Og hvordan? (Lastbil, tog, fly – fossil, brint eller el?)</p>	<p>Vores råvarer og komponenter transporteres hovedsageligt med skib, tog og lastbil. Valget afhænger af materialetype og afstand, men vi arbejder altid for at minimere transportens samlede klimaaftryk gennem effektive logistikløsninger og samarbejde med vores leverandører.</p>
<p>Hvor langt transporteres jeres produkter typisk?  Og hvordan? (Lastbil, tog, fly – fossil, brint eller el?)</p>	<p>Vores produkter transporteres typisk med lastbil direkte fra fabrik til byggeplads. Afstanden varierer afhængigt af projektets placering.</p>
<p>Hvor langt transporters affald/spild til slut destination?  Og hvordan? (Lastbil, tog, fly – fossil, brint eller el?)</p>	<p>Vores affald og spild afhentes af lokale affaldstransportører og køres med lastbil til nærmeste behandlings- eller sorteringsanlæg.</p>

# BUILDING GREEN

Hvordan håndterer I returneringer? Bliver de genbrugt hele eller dele	Vi oplever kun meget få returneringer. Kasserede elementer nedknuses og genanvendes eller nyttiggøres til genanvendelse.
Øvrig relevant input til besvarelse?	-

## Dokumentation for miljø og klimapåvirkning

Fremvis gerne link til:  LCA efter ISO14040/14044 inkl. kritisk review/panel review  Alle CRH Concretes miljøvaredeklARATIONER udarbejdes i Dansk Betons EPD værktøj. Dansk Betons EPD værktøj overholder kravene i henhold til DS/EN 15804:2012+A2:2019 og DS/EN 16757:2022. Værktøjet er udviklet af LCA.no og er 3. parts verificeret af operatør EPD Norge.  Find EPD'erne her: <a href="https://crhconcrete.dk/om-baeredygtighed/miljoevaredeklaration/">https://crhconcrete.dk/om-baeredygtighed/miljoevaredeklaration/</a>
---

## Produkt evaluering og information

Fremvis gerne link til:	
Ny CE-mærkning efter opdateret byggevareforordning	Vi laver CE-mærkning efter gældende forskrifter fra vores produkter. <a href="https://crhconcrete.dk/aftalevilkaar/produktcertificering/">https://crhconcrete.dk/aftalevilkaar/produktcertificering/</a>
Social LCA efter FNs guide	-
Cradle To Cradle (C2C)	-
Digital produkt pas (DPP)	-
Environmental Product Declaration (EPD)	<a href="https://crhconcrete.dk/om-baeredygtighed/miljoevaredeklaration/">https://crhconcrete.dk/om-baeredygtighed/miljoevaredeklaration/</a>
Product Environmental Footprint (PEF)	-
Forest Stewardship Council (FSC)	-
Program for the Endorsement of Forest Certification (PEFC)	-

# BUILDING GREEN

Svanemærket	Vores produkter kan indgå i Svanemærket byggeri
EU Ecolabel (blomsten)	-
Andet relevant	<a href="https://crhconcrete.dk/om-baeredygtighed/certificering-og-maerkning/">https://crhconcrete.dk/om-baeredygtighed/certificering-og-maerkning/</a>  Dansk Indeklima Mærkning <a href="https://crhconcrete.dk/aftalevilkkaar/indeklimamaerkning/">https://crhconcrete.dk/aftalevilkkaar/indeklimamaerkning/</a>

## Fremtidsvision for jeres produkt/løsning:

<p>Hvordan øger I bæredygtigheden? Reducerer udledningen? Støtter biodiversiteten bedre? Øger livskvalitet i jeres værdikæde?</p> <p>Om 5 år? Om 10 år?</p>	<p>Fokus på bæredygtighed er en strategisk prioritet for os. Det er vores mål at udvikle løsninger, der bygger, forbinder og forbedrer vores verden. Vores engagement ligger i at udvikle vores virksomhed på en måde, der genererer vedvarende værdi, både økonomisk og i bredere forstand, for alle parter, samtidig med at vi sikrer en gavnlig effekt på verden omkring os.</p> <p>Via vores fokuserede arbejde med bæredygtighed har vi identificeret tre komplekse og presserende globale udfordringer, som både byggebranchen og samfundet står overfor:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Dekarbonisering</li><li>• Cirkularitet</li><li>• Vand</li></ul> <p>Som alle tre bygger på vores stærke fundament: Mennesker og samfund, ansvarlig virksomhed og natur.</p> <p><b>VORES FOKUS PÅ BÆREDYGTIGHED</b> Vi iværksætter handlinger på tværs af vores forretningsområder inden for alle de prioriteringer, der er fastlagt i vores bæredygtighedsramme, og vi designer vores produkter, tjenester og løsninger med fokus på bæredygtighed til gavn for både vores kunder og samfundet.</p> <p><a href="https://crhconcrete.dk/brochurer/#filter=.brochure_category-csr-rapporter">https://crhconcrete.dk/brochurer/#filter=.brochure_category-csr-rapporter</a></p> <p><a href="https://crhconcrete.dk/om-baeredygtighed/">https://crhconcrete.dk/om-baeredygtighed/</a></p>
---	--

# 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