

Nowocoat bidrager til en bedre verden

FNs 17 Verdensmål er både inspirerende og ambitiøse. Hos Nowocoat vil vi gerne bidrage til en mere bæredygtig verden. Derfor har vi fokus på, hvordan vi kan understøtte transformationen mod en mere bæredygtig verden. Vi gør allerede en indsats – både i vores produktion og gennem de produkter vi har på markedet, men vi er sikre på, at vi kan blive endnu bedre i fremtiden.

Derfor ser vi vores bidrag til en bæredygtig verden og FNs 17 Verdensmål som en proces, der er i udvikling fremfor et resultat af vores aktiviteter. Men det betyder heldigvis ikke, at vi ikke allerede har aktiviteter, som vi er stolte af. Vi bidrager til 10 ud af de 17 mål:



Hos Nowocoat kan vi (endnu) ikke prale af, at vi har lavet coating, der producerer energi – men vi har lavet coating, der mindsker behovet for energi, fordi varmen reflekteres væk fra bygningen.

Generelt er behovet for køling af bygninger langt mere energikrævende end opvarmning, og derfor har vi udviklet Nowocoat Coolingpaint, der reflekterer varmen fra solens stråler. På den måde mindskes opvarmningen af både bygninger og de globale temperaturstigninger. Energiforbruget i bygningerne nedsættes betragteligt samtidig med at komforten i bygningen øges.

Derudover yder Coolingpaint effektiv beskyttelse af de behandlede byggematerialer. Det er med til at forlænge bygningernes levetid, hvilket nedsætter behovet for at bygge nyt. Det er langt mindre belastende for miljøet at forlænge livet på de eksisterende bygninger fremfor at bygge nyt – selv når de nye bygninger er bygget af miljøvenlige materialer.

Coolingpaint er desuden mærket med EU-blosten, hvilket betyder, at produktet ikke indeholder unødigt miljøbelastende kemikalier. Faktisk har vi hos Nowocoat et skarpt fokus på at udskifte traditionelle kemikalier med miljøvenlige alternativer i alle vores produkter. Det er både med til at beskytte miljøet omkring os og at sikre vores medarbejdere et sundt arbejdsmiljø.

Coolingpaint er patenteret i både EU og USA.



Vores imprægnering til beton, træ og mursten forhindrer, at overfladerne suger vand, når det regner og luftfugtigheden er høj. I stedet preller vandet af. Når bygningsmaterialer bliver våde, kræver det energi fra bygningens varme at tørre dem ud igen.

I Danmark og andre nordlige egne, falder regnen ofte på de kolde årstider, hvor vi i forvejen bruger energi på opvarmning. Det energiforbrug mindskes, når facaden er imprægneret med NowoDry og NowoSeal.

Derudover forlænger produkterne materialernes levetid. En længere levetid for bygninger er også med til at mindske klimabelastningen i verden, da det kræver mange flere ressourcer at bygge nyt end at vedligeholde og anvende de eksisterende bygninger.



Nowocoats produktionsfaciliteter er state-of-the-art, hvilket blandt andet betyder, at ingen medarbejdere udsættes for tunge løft eller meget ensidigt arbejde, som er kendt for at give skader. I stedet har vi "ansat" 5 robotter, som tager sig af det tunge og opslidende arbejde. De er effektive og dermed med til at sikre, at vi kan holde konkurrencedygtige priser på verdensmarkedet.

I vores moderne laboratorium til udvikling har vi alt relevant sikkerhedsudstyr til vores medarbejdere, så de ikke bliver udsat for skadelige stoffer, når de arbejder med udviklingen af produkter. Behovet for beskyttelsesforanstaltninger bliver dog hele tiden mindre og mindre relevant, fordi vi har fokus på at erstatte alle miljø- og sundhedsskadelige stoffer med uskadelige alternativer – og det er vi i al beskedenhed nogle af de bedste til i branchen.



Hos Nowocoat er udvikling og innovation en del af vores DNA – vi arbejder hele tiden på at optimere og udvikle coating med nye funktioner, som bidrager til en bedre verden. Det er godt for vores forretning og vores kunder. Men det er faktisk også med til at udvikle hele branchen.

Når vi opfinder coating, som er usædvanligt miljøvenlig, optager forurening fra luften eller så effektiv, at man kan reducere forbruget væsentligt, så er vores konkurrenter nødt til at følge efter for at holde fast i deres markedsandele. På den måde er vores fokus på innovation med til at gøre hele branchen mere bæredygtig.

Hos Nowocoat er vi ISO-certificeret inden for både kvalitet og miljø, hvilket er med til at sikre vores kunder en ensartet, høj kvalitet og nogle af markedets mest miljøvenlige produkter.



Med hele vores produktion i Kolding i Danmark, er det ikke overraskende, at vi aldrig diskriminerer på grund af køn, etnicitet, religion, seksualitet eller politiske holdninger.

Derudover gør vi os umage for at have en arbejdsplads, hvor der også er plads til medarbejdere, som ikke passer til en almindelig stillingsbeskrivelse, men som alligevel gerne vil være en del af vores team. Derfor har vi flere medarbejdere, som har fået tilpasset deres arbejdstid og arbejdsopgaver til deres fysiske og psykiske tilstand.



Bæredygtige byer og lokalsamfund handler blandt andet om at reducere udledningen af CO₂ pr. indbygger, hvilket flere af Nowocoats produkter kan bidrage til – eksempelvis ved at reducere bygningers energiforbrug og forlænge deres levetid. Dette gælder mere eller mindre alle vores produkter, men det er i denne sammenhæng værd at nævne især Coolingpaint, imprægneringsprodukterne og vores tagmaling.

Udover at reducere CO₂-udslippet fra byerne, så har den forlængede levetid på materialer også en indirekte indflydelse på en mere bæredygtig verden, fordi de økonomiske investeringer, som spares i den forbindelse kan investeres i andre bæredygtige løsninger.



God behandling og vedligeholdelse af tage, trægulve, møbler, metalkonstruktioner etc. er en væsentlig faktor i at nedbringe verdens overforbrug.

Hos Nowocoat er vi stolte af at vi har udviklet flere produkter med unikke egenskaber, som giver langt bedre muligheder for at forlænge levetiden på mange materiale. Eksempelvis kan vores Nowocoat Tagmaling forlænge levetiden på et tegl- eller metaltag med op til 10 år med en enkelt behandling.

Derudover har vi på vores fabrik et træningscenter til håndværkere og forhandlere, som sikrer, at alle er uddannet i at bruge vores produkter korrekt og dermed mest miljøvenligt.

Mange af vores produkter bliver påført industrielt, og her får vi mange fordele af, at vi udvikler og producerer vores produkter på det samme sted. Det giver os eksempelvis mulighed for at tilpasse kundernes produktion, så mindst muligt coating går til spilde.

I vores egen produktion arbejder vi også på at være så ansvarlige som muligt. Derfor har vi blandt andet opstillet genbrugscontainere, så vi kan sortere vores eget affald. En god affaldssortering er første skridt på vejen mod en bæredygtig og cirkulær økonomi.



Hos Nowocoat har vi ikke alene fokus på at udvikle produkter med de bedste egenskaber i forhold til at sikre lang levetid på forskellige materialer. Vi har også fokus på, at vi hele tiden udvikler vores produkter, så de påvirker miljøet mindst muligt.

Derfor er produktionen hos Nowocoats A/S certificeret i henhold til ISO 14001, hvilket er din garanti for, at alle vores produkter bliver fremstillet med den største hensyntagen til miljøet. Det gavner både miljøet på land, i vand og vores medarbejders arbejdsmiljø.

I dag er ca. 25 af vores produkter miljømærkede, og der kommer hele tiden flere til.



Hos Nowocoat har vi udviklet den første miljøgodkendte algefjerner, der er kommet på det danske marked. Den er blevet testet og frikendt for at påvirke naturen – herunder bier, insekter og grundvandet. Det er vi ret stolte af. Men det er ikke det eneste, vi gør for vandmiljøet.

De fleste af vores produkter kan afrenses med vand eller lud i stedet for fortynder, som mere traditionelle produkter kræver. Det betyder i sig selv et langt mindre forbrug af kemikalier.

Alt vand og andre væsker, der bruges i vores produktion, bliver desuden opsamlet i store containere og enten genanvendt eller sendt til særlig behandling. På den måde er vi helt sikre på, at vi aldrig kommer til at lede forurenede spildevand ud i de fælles spildevandsledninger og rensningsanlæg, som måske ikke er gearet til at håndtere de kemikalier, som vi stadig er nødt til at bruge i vores branche.

I øjeblikket er vi også i gang med et projekt, som skal vise, om det er muligt at bruge varmen fra vores spildevand til at opvarme bygninger andre steder, så varmen blive genbrugt – lidt efter samme princip, som man kender det fra fjernvarme.



Selvom vi hos Nowocoat gerne bidrager til FNs 17 Verdensmål, så ved vi godt, at ingen kan redde verden alene – heller ikke os. Derfor indgår vi gerne i partnerskaber med andre, ligesom vi hjælper vores kunder med at bruge vores produkter optimalt. Selvom det betyder, at kunderne typisk bruger væsentligt mindre af vores produkter, så betyder det også at vi sparer verden for en masse unødigt spild og forurening, og det er efter vores mening et af de væsentligste bidrag, vi alle kan gøre her og nu.

Vi samarbejder derudover med Miljømærkning Danmark om at skabe markedets mest miljøvenlige og gennemsigelige produkter til overfladebehandling.