



ET GULV FOR LIVET - DET NATURLIGE VALG

creating better
environments

forbo
FLOORING SYSTEMS





STIL KRAV - DET GØR VI!

I dag taler vi meget om bæredygtighed rundt om i verden. Og det er vi glade for hos Forbo.

Faktum er, at bæredygtigheden er en del af vores DNA. Og vi var for eksempel de første i branchen til at udarbejde livscyklusvurderinger allerede i starten af 90'erne, fordi miljøarbejdet gennemsyrrer hele vores organisation og vores samarbejdspartnere. Helt frem til det øjeblik, hvor det rette gulv ligger på det rette sted – uanset om vi taler om éntresystem, linoleum, vinyl eller tekstil.

Vores første mål var at mindske miljøbelastningen med 25 % i perioden 2009 - 2015. Det har vi gjort nu. Men bæredygtighed er meget mere end det. Derfor er det vores næste mål at blive det naturlige valg i 2020 og være markedsførende, når det gælder bæredygtige gulvvalg. Det betyder, at vores kunder kan og skal stille krav til os om at arbejde aktivt som en bæredygtig virksomhed for et bæredygtigt samfund. Og med det mener vi både social og miljømæssig bæredygtighed. Alt sammen med det formål at give flere mennesker en bedre chance her i livet. Frem til 2020 vil vi på globalt plan også arbejde endnu mere intensivt med produktudvikling for hele vores sortiment og bedre arbejdsmiljø på alle vores fabrikker samt aktivt være med til at forbedre vilkårene hos vores underleverandører. Uanset om det drejer sig om høravleren i Canada eller jutevæveren i Bangladesh.

Når vi taler om bæredygtighed, som vi dagligt har beskæftiget os med i over 100 år, er vi nødt til at fremhæve vores fantastiske linoleumsgulve. Tænk, hvis en sådan innovation var blevet lanceret i dag! Så var den blevet betegnet som en ren revolution med sit indhold udelukkende af naturlige råvarer. Et materiale, som virkelig oses af ren og skær bæredygtighed. Dertil kommer, at det er pænt at se på og dejligt at gå på i mange, mange år.

Så forstår man, at det er nemt at være glad for bæredygtige gulve.

Vores bæredygtighedsarbejde bygger på FN's bæredygtighedsprincipper med fokus på people, planet, profit.

På www.forbo-flooring.dk kan du læse mere om vores bæredygtighedsarbejde inden for alle disse områder.



BÆREDYGTIGE RÅVARER

NO. 1 PÅ MILJØANSVAR. NYE VEJE TIL EN GRØNNERE VERDEN

Forbo køber råvarer, varer og tjenester på en måde, som integrerer social retfærdighed, økonomisk ansvar og miljøhensyn. Vi har et underliggende og langvarigt igangværende engagement inden for etisk handel, som er baseret på den overbevisning, at virksomheden kan være både rentabel og ansvarlig. Vi mener, at opbygning af meningsfulde og langsigtede relationer med medarbejdere, kunder, leverandører og samfundet er god forretnings-skik og er det, vores kunder forventer sig af os.

MED HVERT ENESTE NYE PRODUKT ER DET VORES MÅL AT

- Øge effektiviteten, hvad angår brugen af materialer, energi og andre ressourcer.
- Minimere skader eller forurening fra det valgte materiale.
- Minimere langvarige skader forårsaget af produktet.
- Sikre, at den planlagte levetid for produktet er den mest passende set ud fra et miljømæssigt synspunkt, og at produktet fungerer effektivt i hele levetiden.

FEM GODE EKSEMPLER PÅ BÆREDYGTIGE PRODUKTER FREMSTILLET AF BÆREDYGTIGE RÅVARER:

1. MARMOLEUM – LINOLEUM AF NATURLIGE RÅVARER

Forbos linoleumgulv er fremstillet af 97 % naturligt forekommende råvarer, hvoraf 70 % er fornyelige, hvor 43 % af indholdet er genbrugsmateriale. Hovedingredienserne er linolie, jute, harpiks, træmel og kalksten. Jute og hør er etårige afgrøder, der høstes på samme måde som for eksempel hvede. Udvinding af harpiks fra træ er en kontinuerlig proces, træmel er et restprodukt fra træindustrien, og kalksten findes i overflod.



2. FLOTEX – EN BÆREDYGTIG HYBRID AF TEKSTIL- OG VINYL Gulv

Flotex er et tekstilgulv, som føles varmt og blødt at gå på, og som er nemt at rengøre. Vidste du, at du kan sænke indetemperaturen med nogle grader, hvis du har et varmt gulv at gå på? Fremstillingen sker med grøn strøm og minimalt spild og affald, som genbruges 100 % i produktet. Alle pigmenter, som bruges, er vandbaserede. Flotex udnytter også affald fra Forbos andre produktionsanlæg, som bruges til produkternes bagside, hvor op til 67 % af gulvet består af genbrugsmateriale.



3. CORAL WELCOME – ENTRÉMÅTTER AF GENBRUGSMATERIALE

Polyamidgarnet genskabes af genbrugt industri- og husholdningsaffald, blandt andet kasserede fiskenet og genbrugte PET-flasker. Fordelen, set ud fra et bæredygtighedsperspektiv, er, at entrémåtterne kan forhindre, at op til 94 % af al snavs og fugt kommer med ind i indemiljøet. Dette er igen med til at mindske slitage- og vedligeholdelsesomkostningerne. Coral Welcome er det første entrégulv i verden, som er forsynet med miljøklassificeringen BRE A+.



4. VINYL Gulv – FREMSTILLET MED GRØN ENERGI OG MED VEGETABILSKA BLØDGØRERE

Vores vinylgulve fremstilles på effektive, moderne fabrikker, som udelukkende benytter grøn strøm og moderne produktionsteknik, som minimerer materialeforbruget. Samtlige kollektioner i vinyl opfylder alle standarder, herunder de nye VOC-udslipklasser. Dele af sortimentet fremstilles desuden med vegetabiliske blødgørere frem for petrokemiske blødgørere.



5. TESSERA & WESTBOND – TÆPPEFLISER AF GENBRUGSMATERIALE

Vi fremstiller vores tæppefliser af over 50 % genbrugsmateriale. Allerede i designstadiet tænker vi grønt med henblik på at mindske råvarekravene. Garnerne til luven fremstilles i vid udstrækning af genbrugsråvarer, og til bagsiden bruger vi op til 78 % genbrugsmateriale. Vores produkt Westbond kan vi fremstille med 80 % fåreuld. En kollektion i Westbond bruger fårets rene, naturlige og ufarvede uld i forskellige nuancer – en fornyelig ressource, som er tæt på naturen.



SAMFUNDSANSVAR



"VI SKAL BIDRAGE AKTIVT TIL ET BÆREDYGTIGT SAMFUND VED AT TAGE ET TYDELIGT SOCIALT ANSVAR FOR DET ENKELTE MENNESKE."

Forbos bidrag til en positiv udvikling af samfundet rækker længere end bare til vores egne medarbejdere. Et bæredygtigt samfundsansvar omfatter også vores samarbejde med alt fra internationale organisationer til lokale foreninger, så vi kan bidrage til en positiv udvikling på alle niveauer. Den lokale viden om lokale forhold og indsigt i behovene er en forudsætning for, at vores CSR-projekter kan gøre størst mulig nytte. Vi støtter for øjeblikket en række velgørenhedsprojekter rundt om i verden med både produkter, ekspertise og finansielle bidrag. Fokus er på små, lokalt iværksatte projekter og partnerskaber.

FORBO – STOLT SPONSOR FOR CF GOTHIA I CONGO-BRAZZAVILLE

Forbo ønsker at være med til at forme en bedre fremtid. Vores mål rækker længere end til pæne miljøer og overholdelse af strenge miljømål – vi vil aktivt lade produkterne bidrage til en lysere fremtid for flere mennesker. Derfor har vi valgt at bidrage til en bedre fremtid for børn og unge i Congo-Brazzaville ved at være aktiv partner for en skole, der drives af Gothia Cup.



FORBOS BIDRAG TIL OG INDSATS HOS SKOLEN VIL FØRST OG FREMMEST HAVE FOKUS PÅ:

- At styrke ligestillingsarbejdet på skolen
- At styrke det lokale lederskab
- Opgradering af de eksisterende faciliteter

COMMITTED TO THE HEALTH OF ONE – ET GLOBALT INITIATIV FOR ALLE

Med vores internationale initiativ *Committed to the health of one* arbejder vi aktivt på konstant at udvikle vores produkter for at sikre et godt miljø for alle, der arbejder med og lever på vores gulve.

SUNDHED OG SIKKERHED

I sikre indemiljøer er gulve giftfri, lavemitterende og kompatible med alle internationale standarder. Et sikkert gulv er designet med henblik på at forebygge ulykker, guide synshandicap-

pede og øge trygheden for demente patienter, men også med henblik på at skabe et sikkert miljø f.eks. på operationsstuer.

SUNDHED OG HYGIEJNE

Hygiejniske gulvløsninger skal være lette at rengøre, uanset om det drejer sig om et højteknologisk rengøringsrum med følsomt udstyr, en behandlingsafdeling med fokus på infektionskontrol eller en dagplejainstitution, hvor gulvet udgør basen for leg og spil. Entrégulvsystemer af høj kvalitet er måske det vigtigste, når det gælder hygiejne, da de forhindrer, at snavs og støv trænger i bygningen i første omgang.

SUNDHED OG VELVÆRE

Følelsen af velvære og komfort opnås ved at have kontrol over de faktorer, der stimulerer sindet i indemiljøer. Et gulv kan bidrage til den akustiske kvalitet og samtidig forbedre rummets atmosfære, fordi farverne giver et lysere indtryk og naturmaterialer en blødere fornemmelse. Vi tror først og fremmest på, at bæredygtige materialer giver det bedste udgangspunkt for langsigtet sundhed og velvære.



Som gulvproducent er det vores ansvar at udvikle produkter, der bidrager til et godt helbred.

TRANSPERANT MILJØ- INFORMATION



"VI HAR MARKEDETS STØRSTE ANTAL PRODUKTER MED MILJØDEKLARATIONER (EPD) HVOR VI ÅBENT OG DIREKTE SAMMENLIGNELIGT DEKLARERER GULVETS PÅVIRKNING I HELE DETS LIVSCYKLUS"

Allerede i år 2000 var vi de første i gulvbranchen til at foretage livscyklusvurderinger med det formål at opnå en transparent redegørelse for vores produkters miljøpåvirkning. I dag har vi markedets største antal "Environmental Product Declarations", hvor vi åbent deklarerer gulvets påvirkning i hele dets livscyklus. I en EPD præsenteres kvantificerede miljødata for et produkt baseret på information fra livscyklusvurderinger (LCA). Det betyder, at der findes kontrollerbare, nøjagtige, ikke-vildledende miljøoplysninger for alle produkter og deres brug. Disse kontrolleres af tredjeparter og har et ensartet og internationalt standardiseret format, som også betyder, at vores kunder kan sammenligne os med materialer fra konkurrenter.

PRODUKTDEKLARATIONER, SOM VISER MILJØPÅVIRKNINGEN
EPD-sammenligninger af miljøpræstation er baseret på et produkts anvendelse i en bygning og den miljømæssige indvirkning på bygningen. Vores EPD'er er baseret på produktkategoriregler, som angives i standarderne EN 15804 og ISO 14025.

BÆREDYGTIG CERTIFICERING

Vi benytter flere uafhængige, transparente tredjepartscertificeringssystemer til vores gulve. Vi har også fokus på at inkludere vores produkter i hele bygningens klassificeringssystem for et bæredygtigt miljø. Det hjælper os med at dele vores bæredygtighedshistorik og øger vores muligheder for at forbedre miljøet. Og det er godt for dig, da det viser, at andre miljøeksperter er enige i, at vores gulve er blandt de mest bæredygtige, der findes på markedet.

SVANEMÆRKET

Svanemærket stiller strenge krav til miljø, sundhed og kvalitet for produkter og tjenester. Derfor har vi hos Forbo valgt at svanemærke vores linoleums- og Marmoleum Clickgulve.



VI OPFYLDER OGSÅ KRAVENE HOS:



RETTE GULV PÅ RETTE STED

"NÅR VI TALER OM BÆREDYGTIGHED, ER VALG AF GULV UD FRA KRAVENE OG EN BEHOVSANALYSE EN FORUDSÆTNING FOR AT FÅ DET RETTE GULV PÅ RETTE STED"

Forbo udvikler, fremstiller og sælger gulve, hvor bæredygtighed, funktion og design er i højsædet. Med vores brede sortiment kan vi tilbyde en komplet gulvløsning, hvad enten det drejer sig om et helt sygehus eller et nyt gulv hjemme i køkkenet. Når vi taler om bæredygtighed, er valg af gulv ud fra kravene og en behovsanalyse en forudsætning for at finde det rette gulv til det rette sted. Det indebærer mindre rengøring og mindre brug af rengøringsmiddel, hvilket også giver miljømæssige fordele. Vi har udviklet et nyt digitalt værktøj, som gør det nemmere at planlægge det rette gulv til det rette sted. Bed din Forbo-forhandler om vejledning i henhold til dit specifikke behov.

BÆREDYGTIG MONTERING

For at få så bæredygtigt et gulv som muligt er det vigtigt at sikre, at der findes de rette forudsætninger, og at monteringen af gulvet er så bæredygtig som muligt. Både set fra en miljømæssig og slitemæssig vinkel.



Den rette kompetence og erfaring hos et autoriseret gulvfirma giver maksimal levetid og reduceret miljøpåvirkning.



Forbo har udviklet nye digitale værktøjer til flere segmenter, som gør det nemmere at planlægge det rette gulv på rette sted.



Forbo Flooring indgår i den schweiziske Forbo-koncern og tilbyder et komplet sortiment af gulvprodukter til både erhvervs- og boligformål. Kvalitetsgulve i linoleum, vinyl, tekstil og indgangsmåtter forener funktionalitet, farve og design - du får komplette gulvløsninger til et hvilket som helst miljø.



FLOORING SYSTEMS