



Wereldwijde Milieuverklaring

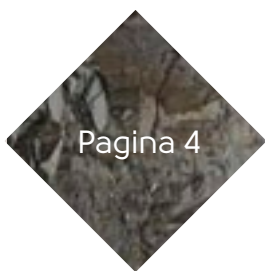
Designflooring
en het milieu



Introductie

Designflooring werd opgericht in 2004 en is uitgegroeid tot een van de toonaangevende vinylvloerbedrijven in Europa. We zijn ons ervan bewust dat onze bedrijfsactiviteiten van invloed zijn op het milieu en wij streven naar voortdurende verbetering van onze productie- en logistieke processen om duurzaamheid en de beste waarden voor onze klanten en belanghebbenden te kunnen garanderen. Dit streven wordt doorgevoerd in alle lagen van de onderneming en al onze medewerkers worden opgeleid zodat ze weten hoe zij bij kunnen dragen aan het behalen van onze milieudoelstellingen. We zijn trots op het milieubewustzijn bij het leveren en onderhouden van al onze producten wereldwijd en we controleren regelmatig onze prestaties aan de hand van de belangrijkste criteria om te zorgen voor voortdurende verbetering van zowel onze producten als processen op dit gebied.

Binnen onze eigen vestigingen verminderen wij onze impact op het milieu door het uitvoeren van redelijke controles om lucht-, water-, bodemverontreiniging en geluidsoverlast te voorkomen en door het schoon en ordelijk houden van onze bedrijfslocaties. We werken ook samen met onze leveranciers en onderaannemers om hun bewustzijn met betrekking tot milieukwesties te verbeteren.



Productie
en levering

—
Duurzame
grondstoffen



Veilige producten



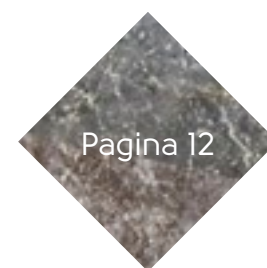
Designflooringproducten
die gebruikt worden



Bewezen lage
milieu-impact



De recente prestaties
van Designflooring



De toekomst

—
Milieuorganisaties
/accreditaties

Productie en levering

Onze fabrieken zijn allemaal gecertificeerd volgens de ISO 14001-milieunorm, wat betekent dat we streven naar continue verbetering van de milieuprestatie, hieronder valt ook het gebruik van systemen voor het beheren van het waterverbruik en productverpakking gemaakt van 100% gerecycled materiaal. Al onze fabrieken zijn ook gecertificeerd volgens de ISO 9001-kwaliteitsnorm.

De slijtlagen in onze producten bestaan uit 100% zuivere PVC van hoge kwaliteit en al onze vloerproducten bevatten gerecycled PVC als onderdeel van de resterende lagen. Onze producten kunnen zelfs 50% gerecycled materiaal bevatten in de onderlagen, afkomstig van afval na de productie, zoals snijresten, snijafval en processtof. Bijna 100% van dit productie- en na-productie-afval wordt gegraneleerd en hieruit wordt een nieuw product gemaakt in een afgesloten recyclageproces.

Onze Europese bedrijfsactiviteiten zijn gecertificeerd volgens ISO 14001:2015.



Duurzame grondstoffen

De belangrijkste grondstof in ons product, PVC, is afgeleid van een echt duurzame bron: zout. Behalve een aantal duurzame biologische grondstoffen, zijn de mineralen die gebruikt worden om onze producten te versterken ook van nature overvloedig aanwezig in de aardkorst en kunnen daarom als duurzaam worden beschouwd.

Grondstoffen worden in bulk ingekocht en zo dicht mogelijk bij de locatie van onze fabrieken. Waar mogelijk, worden zij ook ingekocht bij grondstofleveranciers die gecertificeerd zijn volgens ISO 14001/ISO 9001.



Veilige producten

Onze producten zijn gebaseerd op vinyl (PVC); hetzelfde beproefde materiaal dat wordt gebruikt in essentieel medische apparatuur, van bloedzakken tot dialysebuizen, hart- en longbypassbuizen, chirurgische handschoenen en pillendoosjes. Hetzelfde materiaal waarin wij vertrouwen hebben voor leidingen, draad- en kabelbescherming en raamkozijnen. Het is inderdaad het meest gebruikte polymeer in de bouw- en constructiesector.

Onze producten bevatten geen zware metalen en voldoen volledig aan 'REACH' (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals) (Registratie, Evaluatie, Autorisatie en Beperking van Chemicaliën). Dit is een verordening van de Europese Unie die betrekking heeft op de productie en het gebruik van chemische stoffen en hun potentiële impact op de menselijke gezondheid en het milieu. Ze bevatten ook geen 'BPA' (bisfenol A) en formaldehyde.

Onze producten bevatten geen grondstoffen die reprotoxisch, hormoon-ontregelend of carcinogeen zijn.

Onze Europese producten hebben een CE-keurmerk wat bevestigt dat zij voldoen aan de Europese Verordening Constructieproducten 305/2011 en aan de eisen van de geharmoniseerde Europese norm EN 14041.



Designflooring producten die gebruikt worden

Installatie

Wanneer wij nadenken over de duurzaamheidsprestatie van de vloer dan houden wij altijd rekening met de gehele levensduur van de vloer, wat betekent dat we ervoor zorgen dat onze vloeren presteren vanaf het moment dat ze geïnstalleerd worden. Daarom worden onze producten ontworpen voor eenvoudige installatie om het aantal verschillende producten die nodig zijn voor de installatie te minimaliseren.



Lage impact reiniging en onderhoud

We verwachten dat de gebruiksduur of levensduur van het product meer dan 30 jaar kan bedragen, wat verantwoordelijk kan zijn voor 80% van de milieu-impact van het product. Daarom streven we ernaar de meest efficiënte onderhoudsprocedures en onderhoudschemicaliën te ontwerpen. Vrijwel al onze producten hebben een PU-coating ("K-Guard +") voor eenvoudig onderhoud en om de hoeveelheid onderhoudschemicaliën te verminderen die nodig zijn om de vloer er goed uit te laten zien gedurende de gehele levensduur. De producten in ons assortiment vloerverzorgingsproducten bevatten biologisch afbreekbare materialen.



Luchtkwaliteit

Alle Designflooring producten zijn getest op bijdrage aan de luchtkwaliteit binnenshuis en onafhankelijke testen tonen aan dat onze producten zeer weinig VOS (vluchtige organische stoffen) uitstoten en zo voldoen aan de strengste normen voor luchtkwaliteit.

Allen zijn met succes gecertificeerd volgens de norm 'Air Comfort Gold' (Gouden Luchtcomfort), wat betekent dat ze volledig voldoen aan de nationale emissie-eisen van Europese landen, waaronder:

- Duitsland AgBB/AGB/DGNB
- Zweden BVB
- Italiaanse Verordening inzake Groene Openbare Aanbesteding
- Blue Angel RAL UZ 120
- Oostenrijks Eco-label Criteria UZ56
- In Frankrijk behalen al onze producten A+ (het laagste uitstootniveau)
- BREEAM Internationaal

Al onze producten hebben een FloorScore® Indoor Air Quality certificering, dit is een VOC testcertificering uitgegeven door een onafhankelijk laboratorium.

Lage impact accessoires en lijmstoffen

Onze lijmstoffen zijn allemaal, of op waterbasis, of oplosmiddelvrij en hebben een zeer lage VOC-uitstoot.

Einde van de levensduur

Onze producten zijn bijzonder duurzaam, met een verwachte levensduur van meer dan 30 jaar bij huishoudelijke gebruik.

We staan voorop wat betreft losse en zwevende vloeren die minder of geen lijmstoffen nodig hebben en die indien gewenst kunnen worden opgetild en hergebruikt, of eenvoudigweg worden gerecycled, waardoor de impact van de installatie op het milieu wordt verminderd.



Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)



CERTIFIED BY
SCS Global Services



Bewezen lage milieu-impact

Vele van onze producten, waaronder onze gluedown en Designflooring LooseLay assortimenten hebben een Environmental Product Declaration (EPD) (Milieuproduct Verklaring). Een EPD is een onafhankelijk geverifieerd en geregistreerd objectief rapport op basis van een levenscyclusanalyse (LCA) dat transparante en vergelijkbare informatie communiceert over de milieueffecten van de levenscyclus van producten, waaronder: aardverwarmingsvermogen; ozonafbrekend vermogen en potentieel voor het opraken van fossiele brandstoffen.

Het Building Research Establishment (BRE) heeft een eigen LCA geïmplementeerd en onze producten hebben ook een generieke beoordeling in de BRE Green Guide van A/A+ voor gebruik in de gezondheidszorg, het onderwijs, de commercie, de detailhandel en de huishoudelijke sector.

Leadership in Energy & Environmental Design (LEED) is het meest gebruikte milieu-certificeringsprogramma voor gebouwen ter wereld. Het beloont de beste bouwstrategieën en -praktijken door middel van een puntensysteem en stelt strenge criteria waaraan

bouwprojecten moeten voldoen om de LEED-certificering te behalen. Hierdoor kunnen opdrachtgevers de meest duurzame opties voor hun project selecteren. Onze producten behalen punten op grond van specifieke EPD's, bijdrage aan de luchtkwaliteit binnenshuis, gerecycleerde / herbruikbare inhoud en duurzame materialen.



Alle Designflooring producten komen in aanmerking voor punten van **Leadership in Energy and Environmental Design** (LEED versie v4.1).

LEED Systeem	Toepasselijke Categorie en LEED gecrediteerde naam
NC (New construction (nieuwbouw))	EQ4.3 Producten-Vloersystemen met een lage uitstoot
EB (Existing Buildings) (Bestaande gebouwen)	MR3. Duurzame Inkoop – Faciliteit Aanpassingen
H (Home) (Eigen woning)	MR2. Milieuvriendelijke producten



De recente prestaties van Designflooring

- We hebben geen afvalstoffen meer op ons hoofdkantoor in het Verenigd Koninkrijk.
- Designflooring voldoet nu volledig aan de nieuwste ISO14001: 2015-norm.
- Alle uit onze fabriek afkomstige producten zijn ftalaat vrij.
- We voeren regelmatig audits uit bij onze afvalverwerkers om te zorgen voor strikte naleving van de nieuwste regelgeving inzake beste praktijken en recyclagewetgeving.
- We hebben nieuwe opslag- en laadfuncties geïntroduceerd in de auto's van onze verkoopteams om de lading met 62 kg per voertuig te verminderen, wat leidt tot een lager brandstofverbruik van 2,7% (een besparing van 285 liter brandstof per maand).



De toekomst

Ons voortdurend beleid van productinnovatie omvat aandacht voor het verminderen van de milieu-impact en het introduceren van producten die gemakkelijker te recycleren zijn.

Ons doel is om robuuste producten te ontwikkelen om de levensduur van de producten te verlengen zodat de milieu-impact vermindert wordt.

We zullen onze inzet voor het milieu voortdurend evalueren en ons houden aan de milieuwetgeving en op zoek gaan naar mogelijkheden om de

milieuvriendelijkheid van onze producten te benadrukken.

We zijn van plan om de ISO 14001 accreditatie te behouden.

Ons doel is om een toonaangevende leverancier van LVT in Europa te blijven en om een toonaangevend ecologisch record op het gebied van milieu te behalen door de continue ontwikkeling van duurzame producten en processen.

Milieuorganisaties/accreditaties

We zijn lid van:

- Flooring Manufacturers Sustainability Alliance



Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)





Designflooring

T: +44 1386 820105

F: +44 1386 820132

E: info@designflooring.com

Designflooring GmbH

T: 0211 469 59203

F: 0211 469 59204

E: verkauf@designflooring.com

KD6590DFI

Designflooring SAS

T: 01 57 32 39 13

F: 01 57 32 39 14

E: ventes@designflooring.com

Designflooring Nederland

T: 020 200 8282

F: 020 200 8386

E: verkoop@designflooring.com

