

# Standards environnementaux

La durabilité vécue avec  
les revêtements de sol  
Kugelgarn<sup>®</sup> de Fabromont



**fabromont**  
INSPIRED BY PEOPLE

## Revêtements de sol Kugelgarn® de Fabromont

# Nos standards environnementaux

**Pour Fabromont, le bien-être des êtres humains est une priorité. Qu'il s'agisse des clients, des collaborateurs, des voisins, des utilisateurs ou des fournisseurs. Raison pour laquelle nous surveillons les aspects écologiques, économiques et sociaux pendant tous les processus de création, de fabrication et de distribution des produits.**

**Pionniers de la durabilité**, nous nous sommes fixés dès nos débuts des principes de production respectueuse de l'environnement et des êtres humains. Dès le début des années 1990, Fabromont s'est investi en faveur de thématiques environnementales importantes en participant notamment à la création de l'Association pour une économie durable – ÖBU.

En pratique, **nous vivons la durabilité** de la manière suivante:

### Dans le domaine de la fabrication

Nous voulons une transformation contrôlée des ressources en produits de grande qualité qui rendent la vie des utilisateurs un peu plus agréable. Dans le cadre de la production, nous ne produisons pas de résidus de production liquides et très peu de résidus solides. Les chutes et résidus poudrés sont recyclés en interne. Les déchets restants peuvent être éliminés par incinération permettant la récupération d'énergie thermique (chauffage à distance). Des liants produisant de très faibles émanations permettent d'éviter la pollution de l'air pendant le séchage. Une grande partie de l'énergie électrique utilisée est composée de sources renouvelables (énergie hydraulique) conformément au mix énergétique suisse. De plus, nous avons remplacé le mazout par du gaz naturel comme source d'énergie fossile.

Nous n'utilisons ni ne stockons de matières premières qui pourraient entraîner des dommages environnementaux importants en cas d'accident. Nous recourons à la teinture de fibres dans la masse ne contenant pas de métaux lourds et sans utiliser d'eau pour la teinture.

Dans le domaine de la logistique (transport, entreposage, présentation, traitement)

Nos fournisseurs et sous-traitants directs ainsi que nos clients sont tous situés dans l'espace européen, permettant des transports à la durée relativement courte. Tous signent une déclaration du fournisseur qui exclut l'utilisation de substances toxicologiquement et écologiquement douteuses. Les chutes (perte de matériel) lors de la pose de Kugelgarn® sont nettement moins importantes que celles d'autres revêtements de sol car Kugelgarn® est non directionnel et sans joints.

Les risques pendant le transport et l'entreposage sont faibles car les matériaux sont inertes au niveau chimique et non explosifs.

Les rouleaux de 2 x 32 lfm (mètre courant) et les modules permettent un acheminement pratique des produits finaux sur les chantiers, le revêtement de sol est facile à poser puisqu'il est non directionnel, il ne dégage pas de poussière et se fixe avec un adhésif entraînant peu d'émissions.

### En usage

L'entretien de Kugelgarn® est économique. Il suffit de le nettoyer à la brosse d'aspirateur régulièrement. Il n'est pas nécessaire d'utiliser de l'eau et des produits de nettoyage. Nos produits ne contiennent ni PVC ni autres halogènes (chlore, brome, fluor) et ne contiennent aucune matière discutée au niveau de la santé et de l'écologie (conformité REACH). Ils sont parfaitement antidérapants et la protection incendie n'est pas toxique.

Nos revêtements de sol offrent un très grand confort, au niveau thermique, visuel et de la marche. Leurs propriétés d'absorption du bruit contribuent à une acoustique intérieure agréable. Les surfaces textiles retiennent la poussière nocive et contribuent à une bonne hygiène intérieure. Le revêtement des supports est à base de liant dégageant de faibles émissions (pas de SBR). Kugelgarn® offre sécurité, déplacement sans barrières, efficacité des surfaces et capacité de transformation.



### Pendant l'élimination

Nous proposons un produit durable. Ce qui est la condition essentielle pour maintenir l'«empreinte» aussi faible que possible. L'élimination se fait dans des installations d'incinération des déchets, permettant de récupérer de l'énergie. Kugelgarn® peut être détruit sans danger et ne contient ni gaz inflammable toxique ni substance explosive. La transformation produit du CO<sub>2</sub> et de l'eau.

Kugelgarn® peut être détruit sans danger, il est retiré mécaniquement à l'aide de décapant et ne contient donc pas de poussière. Il se retire sans solvant et sans risque de blessure.

### Pour nos employés et la région

Nous assumons notre responsabilité sociale pour les processus internes à l'entreprise et proposons des conditions de travail modernes suivantes: nos collaborateurs bénéficient d'une prévoyance vieillesse supérieure à la moyenne (2<sup>e</sup> pilier) et de chances identiques pour les collaborateurs les plus jeunes et les plus âgés.

Notre fondation «Das Leben meistern» soutient les familles nombreuses et les travailleurs pauvres dans le canton de Fribourg (comparativement faible économiquement).

Kugelgarn® dans le bâtiment certifié DGNB, l'Evangelische Bank à Kassel.



## Durabilité

# Labels et certificats

**La qualité, la sécurité et l'écologie sont des exigences essentielles pour la durabilité des produits Fabromont. Des organismes indépendants de contrôle et de certification le confirment.**

### TÜV PROFICERT product Interior PREMIUM



Le label est décerné conjointement par TÜV Hesse et TFI Aachen GmbH en tant que certification de produit. Il réunit les exigences relatives aux émissions de différents labels environnementaux et les exigences légales et encourage notamment les aspects concernant la santé et l'écologie dans le domaine des bâtiments. Il favorise ainsi une meilleure qualité de l'air intérieur.

Le label «TÜV PROFICERT product Interior PREMIUM (V1.1)» est reconnu comme preuve des exigences relatives aux émissions pour le critère «ENV1.2 Risques pour l'environnement local».

### Certificat LEED

Le système LEED («Leadership in Energy and Environmental Design») est un système originaire des États-Unis et mondialement reconnu pour la classification des bâtiments planifiés, construits et exploités en tenant compte des aspects du développement durable. Nos revêtements de sol Kugelgarn® contribuent à satisfaire les critères LEED grâce par ex. à de faibles valeurs d'émissions et à une production respectueuse des ressources.

### Swiss Made



La plus grande part de la création de valeur pendant la fabrication des produits Fabromont est faite en Suisse, raison pour laquelle ils peuvent être munis du label «Swiss Made». Fabromont produit en respectant les normes d'Europe de l'Ouest – et en tenant compte des exigences d'une production durable.

### GuT et PRODIS



Les produits Fabromont sont testés par la Communauté des moquettes respectueuses de l'environnement GuT et sont munis du label «GuT – carpets tested for a better living environment».

PRODIS est le premier système uniforme d'information des consommateurs qui ne fournit non seulement des informations sur les aspects environnementaux et de sécurité, mais aussi sur les caractéristiques de qualité et d'usage d'une moquette textile.

PRODIS fournit des informations indépendantes et fiables sur les produits Kugelgarn® et Kugelvlies®. Ces informations se basent sur deux éléments, les critères d'essai GuT en combinaison avec les symboles FCSS informent sur les classes d'usage et de commodité, ainsi que sur les nombreuses propriétés supplémentaires de nos produits. Le numéro d'enregistrement indique que le produit est disponible dans le système PRODIS et satisfait à toutes les exigences.

### Environmental Product Declaration EPD

Les déclarations écologiques de produits (EPD) offrent un outil au niveau européen permettant aux maîtres d'œuvre et aux planificateurs d'évaluer et de comparer la qualité écologique d'un produit de construction. Les produits EPD jouent un rôle essentiel dans l'évaluation en termes de durabilité, comme le label de qualité «construction durable» attribué par la DGNB.

L'évaluation des produits de construction pour les déclarations EPD est effectuée sur la base des normes les plus récentes de bilan écologique, telles qu'elles sont définies dans la norme DIN EN ISO 14025:2011-10. Le produit est testé sur la base de nombreux critères.

Fabromont a fait réaliser des déclarations EPD pour ses gammes de produits Kugelgarn® et Kugelvlies® (lés) ainsi que le format «module en pose libre». Ces déclarations ont ensuite été validées et peuvent être consultées dans le «centre de téléchargement» sur notre site web [www.fabromont.ch/fr](http://www.fabromont.ch/fr).

### Marquage CE

**CE** Depuis le 1.1.2007, toutes les moquettes doivent porter la marque «CE» dans les pays de l'Union européenne.

La valeur significative du marquage CE porte sur la santé et la sécurité.

Toutes les moquettes devant être utilisées dans des salles de détente doivent au moins atteindre la classe de feu C<sub>1</sub>. Toutes nos moquettes Kugelgarn® et Kugelvlies® répondent à cette exigence. Nos moquettes obtiennent leurs excellentes propriétés ignifuges à travers l'utilisation d'un agent ignifuge non toxique (hydroxyde d'aluminium) sous la forme d'une couche pare-feu discrète.

En ce qui concerne le glissement, Kugelgarn®, comme toutes les autres moquettes textiles, satisfait à la classe DS anti-dérapant. Seules les moquettes dures et élastiques sont en général connues pour présenter un danger de dérapage.

Le contrôle des polluants dans nos moquettes va bien au-delà des exigences de base de la norme européenne. Toutes nos moquettes sont antistatiques. Ainsi, il est possible d'éviter une charge électrique désagréable des

personnes. Si nécessaire, nous fournissons nos moquettes également dans la version spéciale électriquement conductrice.

En plus du contrôle de la qualité effectué en interne, nous soumettons régulièrement nos produits au contrôle de la qualité par un organisme («Notified body») agréé par l'Union européenne. Le contrôle porte sur les processus d'assurance-qualité et sur les échantillons du produit prélevés par le contrôleur.

La marque CE apposée sur l'emballage des produits et les bons de livraison est complétée par des déclarations et certificats de conformité.

### Registre de la protection incendie AEAI



Les produits Fabromont sont munis du certificat AEAI de l'Association suisse des établissements cantonaux d'assurance incendie et sont enregistrés dans le registre de la protection incendie AEAI. Ce label confirme que les produits sont conformes aux strictes directives de la protection incendie en Suisse

### Engagement

## Ancrage au niveau local et réseautage international

**Fabromont s'investit dans différentes associations et organisations dans l'objectif d'apporter un soutien à leurs exigences en matière d'écologie, de durabilité et d'amélioration de la qualité des revêtements de sol textiles.**

#### öbu

Fabromont est l'un des membres fondateurs de l'öbu, l'Association suisse pour une gestion respectueuse de l'environnement, créée en 1989 par 50 entreprises. L'association compte aujourd'hui 300 entreprises. Elles s'investissent pour une économie dynamique basée sur le respect de principes écologiques et sociaux.

#### GuT und PRODIS

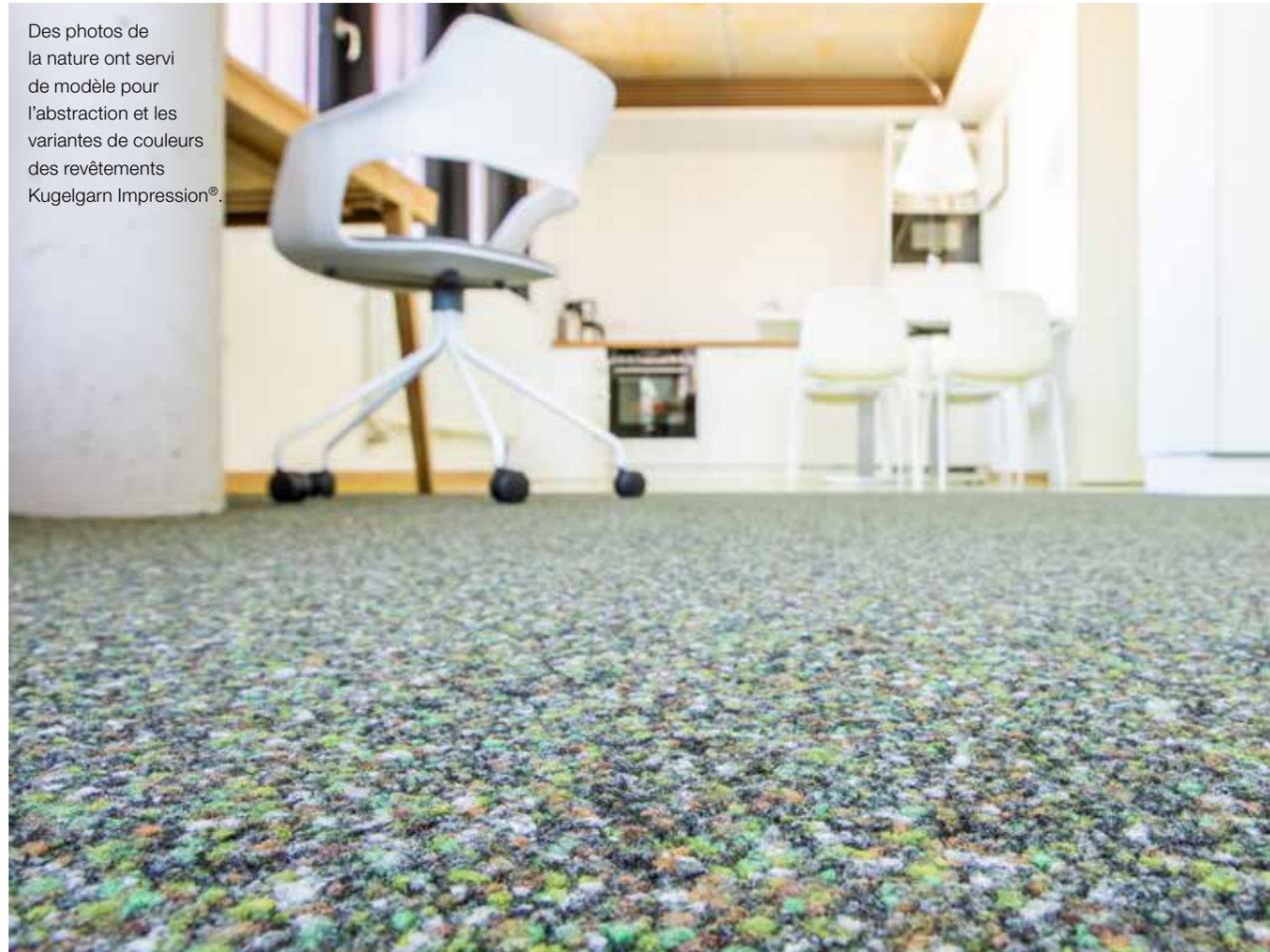
Fabromont est membre de la Gemeinschaft umweltfreundlicher Teppichboden (Communauté des moquettes respectueuses de l'environnement, (GuT)). GuT et ses membres ont pour objectif d'assurer un meilleur respect de l'environnement et de l'utilisateur pendant tout le cycle de vie d'un revêtement de sol textile – de la production à la pose (from cradle to grave) et de l'utilisation au recyclage. En conséquence, tous les produits Fabromont sont munis de la certification GuT et répondent ainsi à de stricts critères relatifs aux émissions et au contenu, afin de créer un climat intérieur de qualité.

PRODIS est le premier système uniforme d'information des consommateurs qui ne fournit non seulement des informations sur les aspects environnementaux et de sécurité, mais aussi sur les caractéristiques de qualité et d'usage d'une moquette textile.

#### DGNB

DGNB – la Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen (Société allemande de construction durable) – s'investit activement pour une plus grande durabilité dans le domaine de la construction et de l'immobilier. Le système DGNB considère la durabilité dans sa globalité et implique l'environnement, les êtres humains et l'économie à un niveau identique – comme Fabromont met en œuvre sa stratégie de durabilité.

Des photos de la nature ont servi de modèle pour l'abstraction et les variantes de couleurs des revêtements Kugelgarn Impression®.





**fabromont**  
INSPIRED BY PEOPLE