

MADE TO
**GO
ROUND**

* Conçu pour un cycle de vie infini

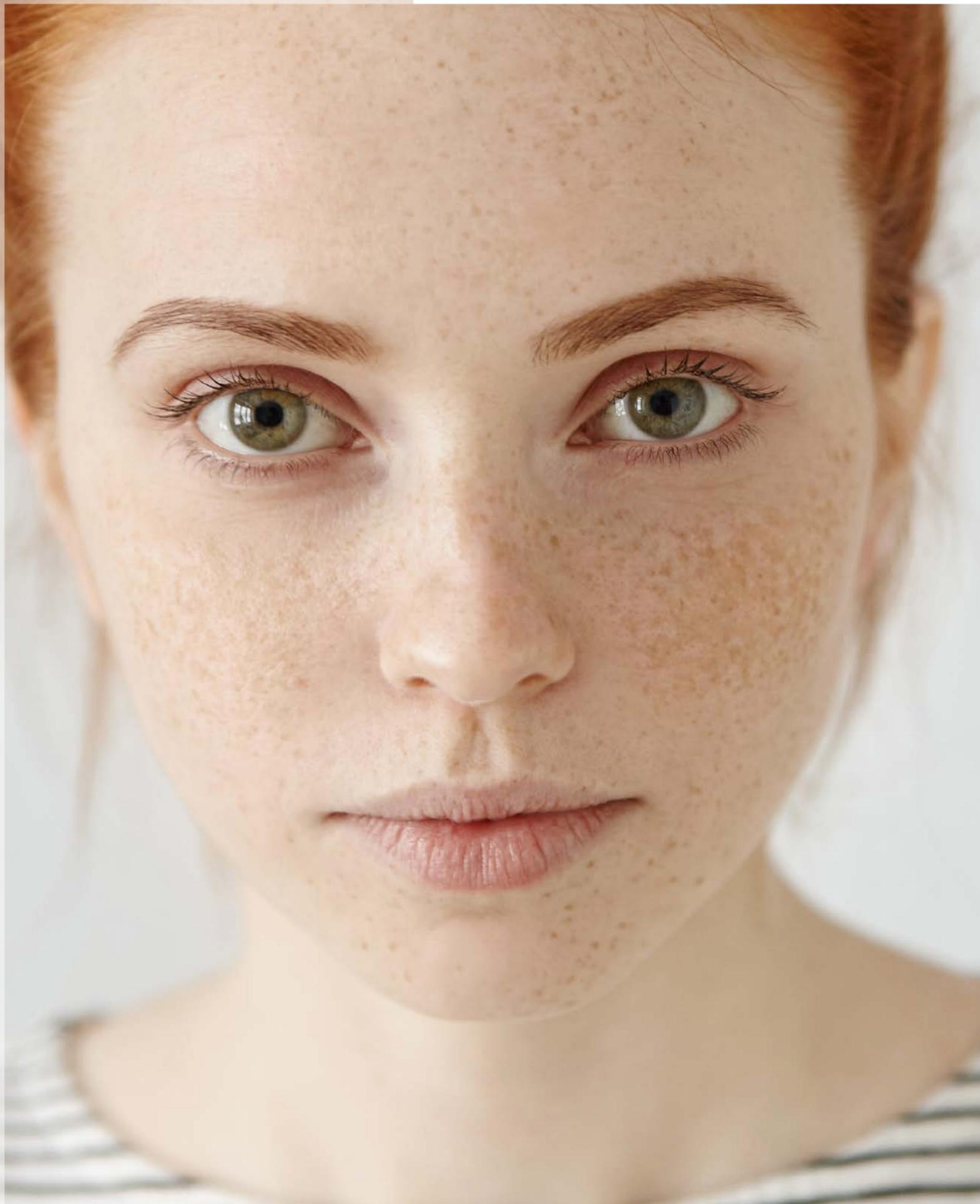
marmoleum® cocoa

**LE MEILLEUR
SOL** POUR UN
AVENIR DURABLE

créons un environnement meilleur

Forbo

FLOORING SYSTEMS



UNE BEAUTÉ NATURELLE

Il était une fois un revêtement de sol aux vertus bienfaitantes surprenantes appelé Marmoleum. Ce matériau ne ressemble à aucun autre revêtement de sol car il est respectueux de l'environnement.

Marmoleum est présent depuis plus de 150 ans et a évolué au cours de ces dernières décennies pour satisfaire aux exigences actuelles en terme de durabilité et de design.

Il est composé de matières premières d'origine naturelle et biosourcée telles que l'huile de lin, la résine de pin, la farine de bois ce qui en fait l'un des revêtements de sol les plus vertueux du marché de revêtements de sols résilients.

Les atouts de Marmoleum vont au-delà de sa fonctionnalité et de sa durabilité. Il se démarque aussi par son authenticité qui le rend intemporel.

L'AVENIR SE CONSTRUIT
MAINTENANT, POUR DES
REVÊTEMENTS DE SOL
DURABLES.
CE N'EST PAS UN CONTE
DE FÉE, MAIS LA RÉALITÉ.

POURQUOI MARMOLEUM ?

Parce que nous
avons besoin de
construire l'avenir.



Marmoleum est la réponse à la Réglementation Environnementale RE2020. C'est le choix d'un produit en faveur de l'environnement à chaque étape de son cycle de vie.

Marmoleum est constitué principalement de matières premières d'origine naturelle et biosourcée, et il contribue à une meilleure qualité de l'air, affichant la meilleure classe A+.

Nos gammes Marmoleum ont fait l'objet d'une Analyse de Cycle de vie et disposent de FDES (Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire) présentant un très faible impact sur l'indicateur de réchauffement climatique (étape A1-A3)* et vérifiées par un tiers indépendant habilité par le programme INIES. (Disponibles sur notre site ou sur www.inies.fr).

Marmoleum offre également une protection durable optimisant les interventions d'entretien. Sa finition nouvelle génération Topshield pro offre notamment une meilleure performance aux agents tachants type gel hydro-alcoolique, bétadine et éosine.

Marmoleum est doté d'une garantie initiale de 10 ans. L'association d'un système de tapis d'entrée Nuway ou Coral, fera bénéficier Marmoleum d'une extension de garantie supplémentaire jusqu'à 6 ans (selon conditions).

Marmoleum répond aux démarches de certifications des bâtiments (HQE, Breeam et Leed).

Marmoleum est naturellement bactériostatique, sans risque de prolifération de bactéries.

Il se décline en plus de 300 coloris (en version compacte ou acoustique à 19 dB pour le confort des usagers) et est disponible dans de nombreux décors pour s'adapter à tous vos projets en fonction de la fréquence de l'usage final.

MARMOLEUM, UN CHOIX NATUREL





Une beauté naturelle
Une collection où l'authenticité et la circularité se conjuguent grâce à l'insertion innovante de coques de cacao issues de l'usine voisine.



Matières premières d'origine naturelle et renouvelable :
déchets de l'industrie du bois et du cacao, lin, résine de pin et jute.

Prêt pour la circularité :

- Réintégration de nos déchets de production
- Reprise des chutes de pose sur chantier pour les réintégrer dans nos nouvelles productions* et/ou valorisation dans l'industrie cimentière (pellets à haut pouvoir calorifique et résidus dans le ciment).

* aux Pays-Bas

MADE TO GO ROUND

* Conçu pour un cycle de vie infini

Durée de vie
Extrêmement robuste.
Un sol conçu pour durer.



Unité de production
Réduction des chutes de production
Usine utilisant de l'électricité renouvelable.



UNE RÉVOLUTION AU NATUREL

Marmoleum est prêt pour la circularité.

Avec une consommation mondiale impressionnante de matières premières mais aussi d'énergie, il est plus que jamais temps de parier sur de nouveaux produits plus vertueux dont l'impact environnemental est moindre. Les déchets issus de la récupération ont un large potentiel de réutilisation.

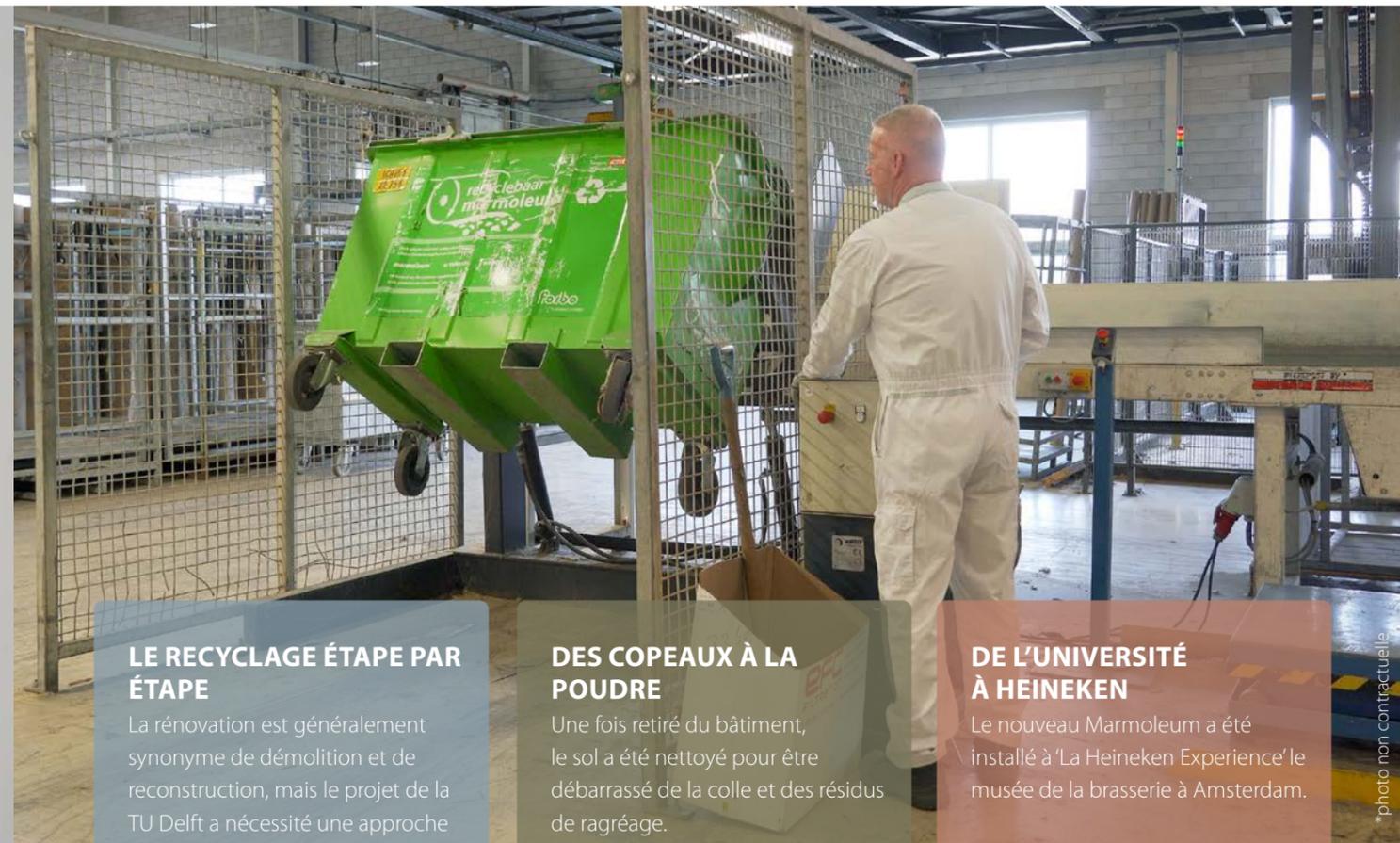
Marmoleum 2,5 mm cocoa contient 43 % de contenus recyclés provenant de matériaux issus de l'industrie forestière et alimentaire (cacao), de déchets de production, mais aussi de chutes de pose et de dépose d'anciens sols Marmoleum.

Mise en place de programmes de recyclage locaux.

En attendant que les sols puissent être entièrement circulaires à l'échelle mondiale, nous avons commencé à élaborer des solutions à l'échelle locale en proposant des programmes de reprise de déchets d'installation dans les cas où cette option est la plus durable, et en tenant compte de l'empreinte carbone de la logistique nécessaire. De cette façon, nous pouvons contourner les limites actuelles et aller de l'avant pour préparer demain.

Des programmes Back to the Floor sont déjà en cours en Suède, aux Pays-Bas, au Royaume-Uni et aux États-Unis. En France, le programme Tournesol existe déjà depuis plus de 10 ans pour les chutes de pose PVC.

En France, nous travaillons à des solutions transparentes et durables pour recycler Marmoleum en fin d'usage. Nous mettons en place des actions locales coordonnées par nos services dédiés pour répondre à nos objectifs en faveur de l'environnement.



LE RECYCLAGE ÉTAPE PAR ÉTAPE

La rénovation est généralement synonyme de démolition et de reconstruction, mais le projet de la TU Delft a nécessité une approche plus délicate. Tant le support que le revêtement de sol devaient rester aussi intacts que possible. À l'aide d'un scrapper spécial sols, Marmoleum a été retiré rapidement et méticuleusement.

DES COPEAUX À LA POUDRE

Une fois retiré du bâtiment, le sol a été nettoyé pour être débarrassé de la colle et des résidus de ragréage. Un tiers a pu être réutilisé dans un nouveau linoléum, le reste a été utilisé pour d'autres industries.

DE L'UNIVERSITÉ À HEINEKEN

Le nouveau Marmoleum a été installé à 'La Heineken Experience' le musée de la brasserie à Amsterdam.

OFFRONS UNE SECONDE VIE

Valoriser Marmoleum à partir de vos anciens sols

Des solutions sont actuellement en développement pour déployer la circularité à grande échelle de nos sols Marmoleum.

Pionnier avec Marmoleum circulaire

En 2021, un projet d'expérimentation a été lancé avec l'Université Technique de Delft pour reprendre 13 000 m² de sols Marmoleum qui avaient été installés dans la faculté d'ingénierie électrique, de mathématiques et d'informatique (EEMCS), il y a plus de 20 ans. Le défi consistait à recycler entièrement ces sols en Marmoleum flambant neuf, une tâche assez peu courante dans le monde du linoléum.



marmoleum® cocoa



* Version acoustique 19 dB
disponible sur demande



3588 | eucalyptus

LRV 31%



3590 | meringue

LRV 51%



3584 | white chocolate

LRV 60%



3582 | earl grey chocolate

LRV 33%



3592 | salted caramel

LRV 32%



3593 | matcha

LRV 31%



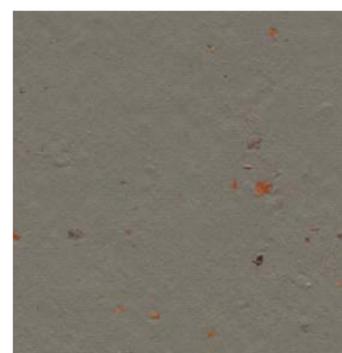
3586 | indigo milk

LRV 23%



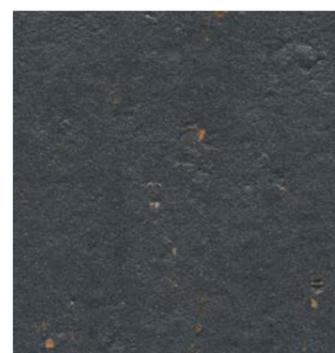
3580 | milk chocolate

LRV 20%



3589 | nori

LRV 25%



3583 | chocolate blues

LRV 9%

Les teintes naturelles du Marmoleum cocoa en font un sol intemporel qui se prête à tous les espaces. Il combine la vivacité des coques de cacao avec le caractère apaisant des tons naturels. Osez Marmoleum cocoa. Vous ferez découvrir aux utilisateurs une expérience sensorielle unique : olfactive de part sa composition, visuelle avec ses couleurs si douces, tactile avec ces coques de cocoa incrustées dans le revêtement et acoustique grâce à sa performance à la sonorité à la marche. Il favorisera des émotions positives.



3584 | white chocolate



3590 | meringue



LES PILIERS DE NOTRE AMBITION

Transparence, circularité et renouvelabilité

En centrant nos actions autour de ces ambitions, nous nous assurons que tout ce qui provient de Forbo Flooring Systems apporte de la valeur aux personnes et à la planète.

DÉVELOPPEMENT PRODUIT & DESIGN

- Un design intemporel pour une large fonctionnalité sans se démoder et garantir ainsi une circularité pour s'adapter à tous vos projets en fonction de la fréquence de l'usage final.

APPROVISIONNEMENT & MATIÈRES PREMIÈRES

- Fabriqué à partir de 97 % de matières premières d'origine naturelle et renouvelable.
- Marmoleum cocoa contient à la fois des matériaux recyclés post installation, de déchets d'autres industries mais aussi des déchets alimentaires de l'usine voisine.

PRODUCTION ET DISTRIBUTION

- Nous fabriquons des revêtements de sol respectueux de la conception à la fin de vie, et nous les produisons avec des matières premières et des sources d'énergie d'origine 100 % renouvelable.

DURABILITÉ & FACILITÉ D'ENTRETIEN

- Conçu pour durer : la finition Tophshield pro le rend encore plus performant aux rayures et tachage.
- Intervention de maintenance optimisée.
- Pas de métallisation tout au long de sa durée de vie avec un entretien adapté.
- Garantie de 10 ans et garantie supplémentaire avec l'ajout d'un tapis d'accueil Nuway ou Coral selon conditions.

RECYCLAGE & FIN DE VIE

- Programme Tournesol Back to the Floor
- Reprise des déchets de pré-installation et post installation (sous conditions)
- Valorisation des déchets en pellets à haut pouvoir calorifique pour l'industrie cimentière



3592 | salted caramel



3582 | earl grey chocolate, 3586 | indigo milk

UNE ÉQUIPE PROFESSIONNELLE ET PASSIONNÉE À VOTRE ÉCOUTE AU TRAVERS DE NOS SERVICES.

Tous les produits Marmoleum

Retrouvez toutes les collections Marmoleum sur notre site internet.

Commandez des échantillons

Si vous souhaitez recevoir un échantillon, veuillez vous rendre sur notre site web ou contacter notre service échantillonnage.

www.forbo-flooring.fr/echantillon

Installation, nettoyage et entretien

Sur notre site internet, vous trouverez des vidéos, des documents à télécharger pour vous accompagner dans la mise en œuvre et l'entretien. Nos équipes techniques sont à votre disposition par téléphone si vous avez des questions complémentaires.

www.forbo-flooring.fr/documentation-technique

Inspiration et références

Si vous souhaitez voir comment d'autres personnes mettent en place Marmoleum, veuillez consulter la section "Inspiration et références" de notre site Web.

www.forbo-flooring.fr/realisations

Floorplanner

Notre configurateur de sols vous permet de visualiser Marmoleum et apprécier les coloris, les formats, l'association de références, l'échelle du décor, et offre la possibilité d'utiliser votre propre photo.

www.forbo-flooring.fr/floorplanner

Fichiers BIM

Si vous souhaitez intégrer dans nos produits dans vos maquettes numériques, nous mettons à votre disposition les données BIM.

www.forbo-flooring.fr/BIM

Personnalisation

Marmoleum par système Aqua-jet, une technique précise à jet d'eau sur demande ou notre collection de designer Marmoleum Imagine.



3589 | nori

Protégez votre sol

L'un des éléments permettant de conserver votre sol plus longtemps est l'utilisation d'un tapis de propreté. Nous vous invitons à découvrir nos gammes complètes de tapis de propreté Nuway et Coral.

www.forbo-flooring.fr/tapis-de-propreté



Formation

Certifiés QUALIOP1, nos centres de formations vous accueillent pour former les professionnels aux techniques de mise en œuvre de nos produits.

