

Interface présente le prototype de la première dalle de moquette au bilan carbone négatif

« Proof Positive » : une innovation mondiale qui prouve que les entreprises peuvent lutter contre le réchauffement climatique

Paris, le 13 septembre 2017 – **Engagée depuis plus de 20 ans dans la recherche de process, de produits et de solutions durable, respectueuses de l'environnement, Interface annonce aujourd'hui la création d'un prototype de dalle de moquette au bilan carbone négatif. Une innovation mondiale majeure et une étape cruciale pour cette entreprise, convaincue que les industriels ont un rôle central à jouer sur la question du climat. La dalle de moquette « Proof Positive » est la preuve qu'en adoptant de nouvelles approches d'approvisionnement et de fabrication, il est désormais possible de réaliser un produit capable d'inverser la courbe du réchauffement climatique en capturant le CO². En effet, la fabrication de cette dalle permet de réduire le dioxyde de carbone présent dans l'air !**

« Nous avons créé la dalle de moquette **Proof Positive** pour encourager nos clients, notre secteur et le monde à adopter une nouvelle approche en faveur de la lutte contre le changement climatique, à trouver des solutions innovantes qui non seulement réduiront mais finiront également par inverser la courbe du réchauffement climatique. Chez Interface, nous pensons que dans un futur proche, les architectes, les designers et les entreprises collaboreront pour créer des espaces avec l'enjeu du climat à l'esprit, en choisissant des matériaux qui inverseront le réchauffement climatique. La dalle de moquette Proof Positive constitue une étape importante dans notre mission [Climate Take Back™](#), car nous voyons le changement climatique comme une opportunité et non comme un problème » affirme **Chad Scales, Directeur de l'innovation, du marketing et de la conception chez Interface.**

« Proof Positive » : un prototype de dalle de moquette composée de carbone d'origine végétale...

Tous les jours, les plantes puisent du carbone dans l'atmosphère via la photosynthèse, mais le rejettent une fois qu'elles se décomposent. Pour créer les dalles de moquette **Proof Positive**, Interface a réussi à exploiter ce carbone d'origine végétale pour le transformer en un matériau durable, capable de stocker ce carbone pendant au moins une génération.

De plus, grâce à son programme ReEntry™, Interface recycle les dalles de moquettes en fin de vie pour en créer de nouvelles. Le carbone des dalles Proof positive est ainsi conservé grâce à ce système de recyclage en boucle fermée, sans effets négatifs sur le climat.

... et avec une empreinte carbone négative !

Ce prototype présente donc une empreinte carbone négative, rendue possible grâce à un processus de conception et de fabrication sans carbone. Une innovation majeure qui s'inscrit dans la démarche initiée par Interface dès 1996. En effet, l'entreprise a depuis considérablement réduit ses émissions de CO₂ (de la fabrication au départ de l'usine) passant de 20 kg de carbone par m² en moyenne à un peu plus de 7 kg par m² en 2016.

Bien qu'il ne s'agisse encore que d'un prototype, ce concept est révolutionnaire : avec une empreinte carbone de moins de 2 kg de CO₂ par m², cette dalle de moquette prouve qu'il est possible de fabriquer des produits qui stockent du carbone sans en émettre dans l'atmosphère. En effet, Si cette approche de fabrication se généralise au fil du temps, en volumes et à grande échelle, elle pourrait bien devenir une solution vitale pour inverser le réchauffement climatique à long terme.

« Ce prototype est le résultat des 20 années de travail que nous avons investies dans la création de processus de conception et de fabrication en circuit fermé. Ces systèmes servent de véhicule pour l'exécution de notre mission *Climate Take Back*TM. C'est un événement historique, car nous nous efforçons de commercialiser des produits innovants, donnant à nos clients l'opportunité de choisir des matériaux qui ont un véritable impact sur le climat » déclare **John Bradford, Directeur technique et scientifique chez Interface.**

A propos d'Interface

Interface est le leader mondial dans la conception et la production de dalles de moquette eco-responsable. Ses produits qui allient beauté, innovation et qualités environnementales, permettent à chaque entreprise d'exprimer sa propre vision du Design. Interface a été l'une des premières entreprises à s'engager publiquement en faveur du développement durable, avec la promesse prise dès les années 90 d'éliminer tout impact négatif sur l'environnement d'ici à 2020. Connu sous le nom de « Mission Zéro », cet engagement fort, partagé par tous et à tous les niveaux, permet à l'entreprise de sans cesse repousser les limites pour atteindre son objectif. Interface n'est maintenant plus qu'à mi-chemin de la Mission Zéro et l'entreprise est largement reconnue pour toutes ses avancées. L'approche de l'entreprise en matière de Design et d'Innovation lui vaut de nombreux prix et récompenses tels que le **Athenaeum Good Design** pour ses collections Fotosfera and Urban Retreat, **le Prix Hermès de l'Innovation 2014**, dans la catégorie « Amélioration de la relation entre l'homme et la nature » pour son programme Net-WorksTM (le premier modèle de business inclusive et collaborative au monde), également récompensé lors des **European Business Awards pour l'environnement** dans la catégorie « Business Coopération » en décembre dernier.

Plus d'informations sur : www.interface.com



[@Interface_FR](https://twitter.com/Interface_FR)



[Interface](https://www.facebook.com/Interface)

Relations presse - Agence Wellcom

Sonia El Ouardi – Laure Curien – Cécilia Florio
se@wellcom.fr / lc@wellcom.fr / cfl@wellcom.fr

Tél : 01 46 34 60 60