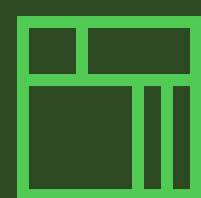


Interface®



# LE VILLAGE DES ATHLÈTES



Le Village des Athlètes  
Saint-Denis, France

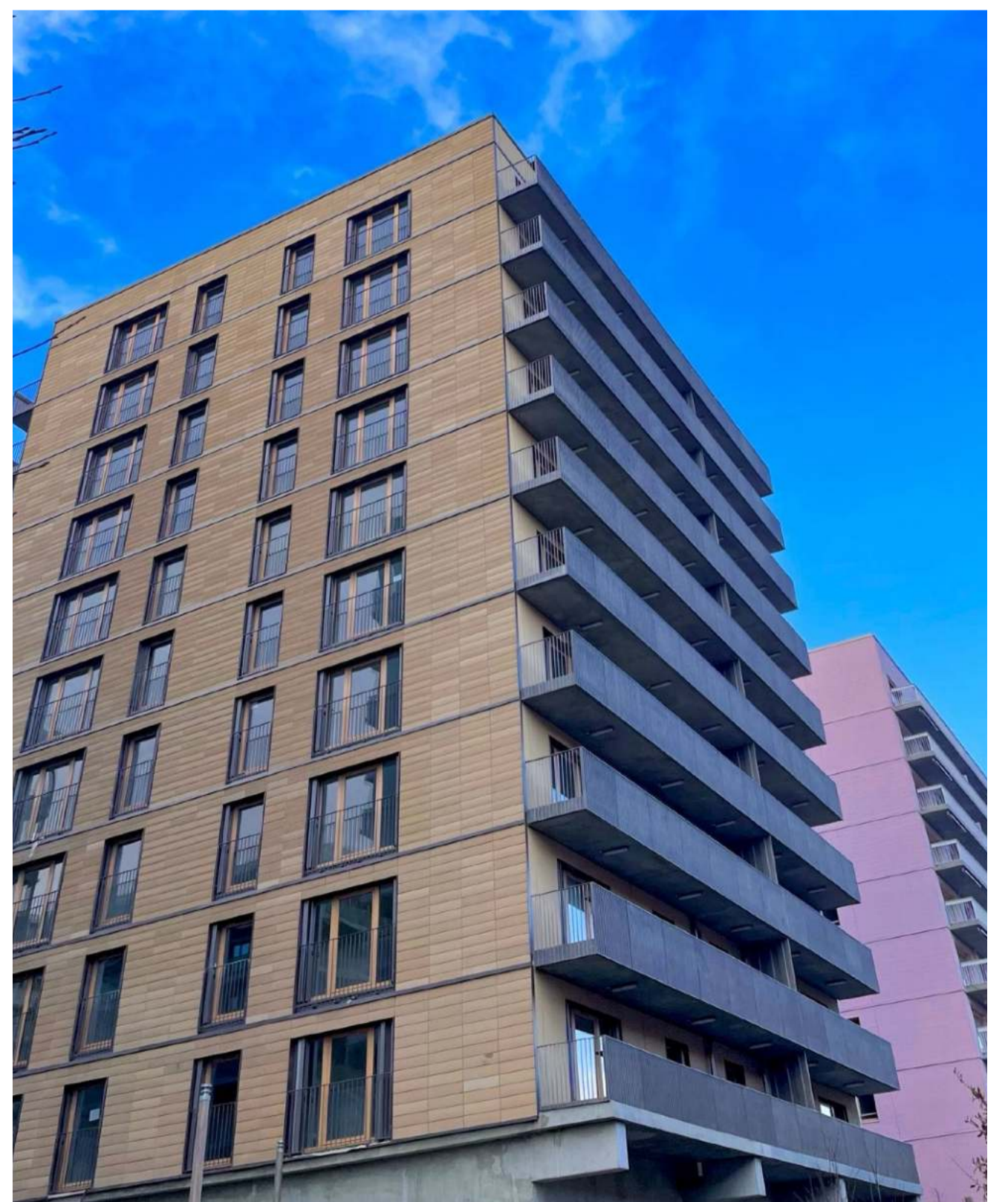
MADE FOR MORE™



## Village des Athlètes : Tirer parti du réemploi pour un avenir circulaire.

Conscient de l'empreinte carbone considérable liée à l'organisation des Jeux de Paris, le comité d'organisation a décidé d'intégrer les aménageurs dans sa démarche pour des jeux plus écologiques. Ces derniers devront fournir des produits fabriqués à partir de matériaux recyclés ou réemployés et s'engager à réutiliser le mobilier après la cérémonie de clôture.

Le comité visait initialement une édition neutre en carbone, mais ambitionne désormais plus modestement d'organiser les Jeux les plus écologiques de l'histoire. Un objectif de 1,5 million de tonnes équivalent CO<sub>2</sub> a été annoncé, soit deux fois moins que les Jeux de Vancouver au Canada (2010). Le comité impose aux fournisseurs d'utiliser au moins 15 % de matériaux recyclés. Concernant l'aménagement, qui représente 12 % des ressources mobilisées, le comité se félicite d'une réduction du nombre d'articles commandés, passant de 800 000 à 600 000, que les prestataires devront racheter intégralement après les Jeux.



## Des sols réemployés à 95% avec Textifloor.

Dans cette démarche éco-responsable, Interface joue un rôle crucial en partenariat avec tout d'abord Textifloor, spécialiste de la maintenance et de la location de sols modulables, qui a posé plusieurs moquettes Interface, notamment le produit Equilibrium.

Depuis un an, Textifloor s'est attelé à la lourde tâche de poser de la moquette de réemploi dans six bâtiments du Village des Athlètes et d'en fournir pour trois autres. La majorité soit 95 % est issue de moquette de réemploi, et 5 % de moquette de déstockage, récupérée notamment lors de la rénovation des locaux de l'entreprise Tisserin.

Thomas Letiers, fondateur de Textifloor, a fait partie du groupe de travail autour du réemploi pour la construction avec ICADE (foncière de bureaux et promoteur) principalement. L'aspect inédit du projet est que l'objectif de réemploi de départ était de 10-15% sur les sols et que finalement Textifloor a brillamment réussi à placer 95% de sols issu de réemploi sur les 30000 m<sup>2</sup> dont l'entreprise était en charge sur le site du village des athlètes.

Lors de la collecte de produits de réemploi, Thomas Letiers

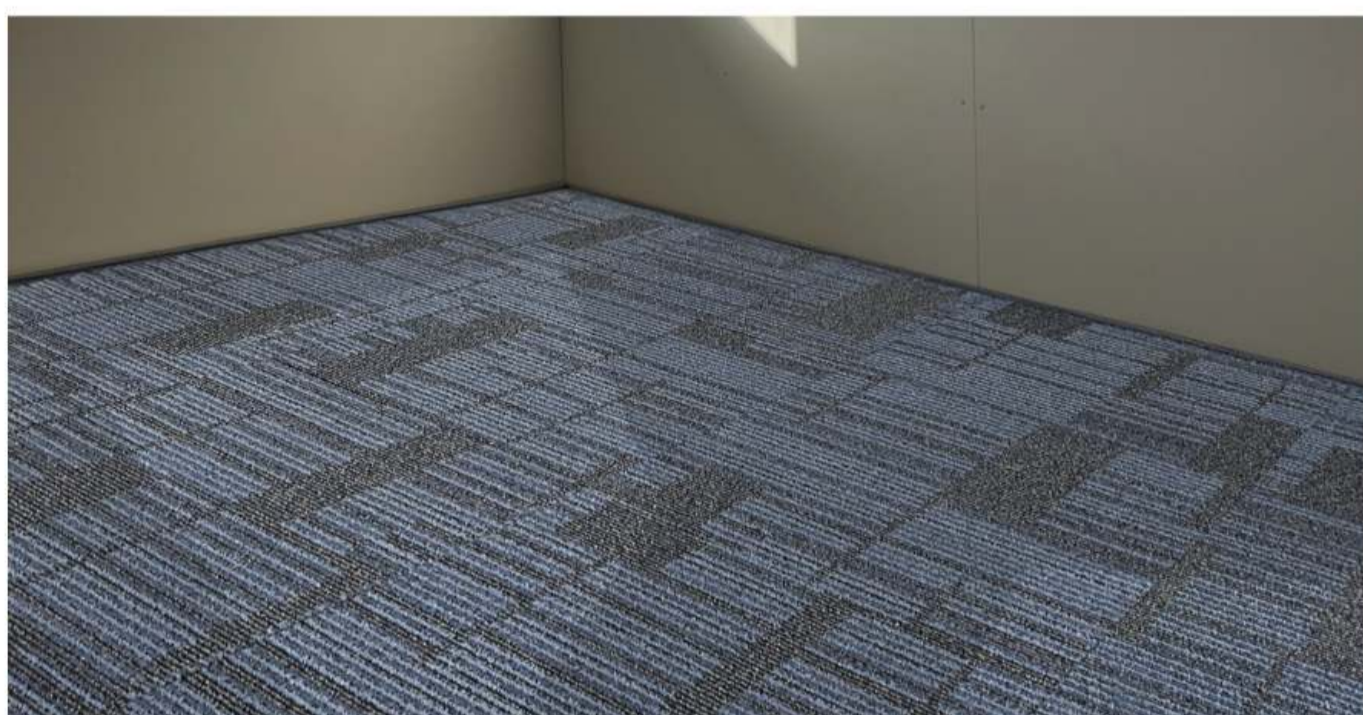
explique que Textifloor a pu récupérer des gisements de différents fabricants. Les produits Interface sont parfaits pour le réemploi, car ce sont des produits à pose aléatoire et ils sont teintés dans la masse, ce qui préserve leur aspect dans le temps.

L'installation des sols s'est de plus faite avec le système biomimétique et sans colle TacTiles d'Interface. Inspiré par le gecko, il permet de relier les dalles entre elles sans adhérer au sol support. Cela permet d'augmenter le taux de réemployabilité des dalles de moquette en fin de vie, en plus d'améliorer l'empreinte carbone et la qualité d'air intérieur.



*En utilisant de la moquette de réemploi, l'organisation des Jeux fait un pas de plus vers la durabilité et met en lumière l'économie circulaire et l'économie de la fonctionnalité.*

**Thomas Letiers, fondateur de Textifloor**



À la fin de l'année 2024, nos équipes retourneront au Village des Athlètes pour offrir une troisième vie aux revêtements de sol installés. En effet, dès 2025, le village accueillera des logements familiaux et étudiants, mais aussi des bureaux et des espaces commerciaux. Après avoir soigneusement déposé les revêtements, Textifloor les redirigera vers les bonnes filières, pour un second réemploi, un recyclage ou un don.

Grâce aux Tactiles et à la méthode de pose d'Interface, le démontage sera plus rapide et l'optimisation du réemploi sera maximisée, contribuant ainsi à l'engagement de Textifloor en faveur du développement durable et de l'économie circulaire.

## Un réemploi innovant des sols Interface avec Orak

ORAK, spécialiste de la maintenance de moquette et fournisseur de sol de réemploi a également joué un rôle important, avec plusieurs dalles de moquette Interface, comme Transformation, Heuga 727 et Heuga 580.

Un calendrier a ensuite été défini avec des objectifs et des quantités à atteindre. Chaque fois qu'un produit correspondant aux critères était récupéré, Orak l'a soumis pour validation. Rapidement, l'entreprise a atteint le premier palier de 10 000 m<sup>2</sup>, et une seconde tranche a ensuite été accordée. Orak a ainsi pu livrer un total de 24 611 m<sup>2</sup> de moquette, dont 14 759 m<sup>2</sup> de réemploi et 9 852 m<sup>2</sup> de fin de série. Au-delà de la récupération, Orak a également retrouvé les caractéristiques techniques des produits et réalisé de nouveaux tests anti-feu pour conformer les moquettes aux normes réglementaires des bâtiments recevant du public.

Orak a aussi innové en livrant l'intégralité des moquettes de réemploi en caisses-palettes, ce qui a permis de faciliter la logistique et la pose et surtout d'éviter l'utilisation de carton sur le site et de limiter les déchets. Ainsi, plus de 2 900 cartons ont été évités.



« Les produits Interface ont été rapidement proposés, car les quantités commercialisées au cours des 10 dernières années font qu'une grande partie des dalles de moquette en fin d'usage ont été fabriquées par Interface. » explique Nicolas Lohéac.

De plus, leurs caractéristiques techniques et les pourcentages de réemploi obtenus ont permis à Orak de répondre aux critères redéfinis par BC.n : le rendu final est très proche d'un rendu neuf. Les équipes d'Orak ne se sont pas contentées de livrer le sol ; elles ont également accompagné BC.n dans le nettoyage post-chantier pour garantir un rendu optimal.



À l'origine du projet, nous avons contacté BC.n pour leur proposer des moquettes de réemploi.

Initialement, leur demande ne correspondait pas à la réalité du marché du réemploi. En effet, ils recherchaient des produits ultra spécifiques et beaucoup trop récents.

De plus, les quantités envisagées n'étaient pas réalistes. L'équipe d'Orak a donc entrepris un travail de sensibilisation en expliquant la réalité du marché du réemploi et les produits disponibles actuellement en présentant un panel d'échantillons.

À l'issue de cela, une réunion entre BC.n et la SOLIDEO a eu lieu, lors de laquelle nos arguments ont été exposés. Les caractéristiques techniques initiales ont été abandonnées au profit de données beaucoup plus réalistes.

Nicolas Lohéac, fondateur d'ORAK



Après les jeux, le Village des Athlètes sera transformé en un tout nouveau quartier avec 2800 appartements disponibles à la location ou à l'achat, ainsi que des bureaux pour 6000 personnes. L'entreprise s'est engagée à leur donner une troisième vie à la dépose, après la clôture des Jeux.

Au total, près de 90 % des produits et biens utilisés pendant les Jeux, du mobilier au sol en passant par les luminaires, devraient être récupérés après les compétitions par les prestataires et partenaires des Jeux. S'étendant sur 52 hectares soit l'équivalent de 70 terrains de football, le Village est de loin la partie la plus importante de ces jeux, avec 40 bâtiments en Seine Saint Denis.

Interface, aux côtés de ses partenaires Textifloor et Orak, est fier de participer à cette initiative éco-responsable avec son programme ReEntry, démontrant qu'il est possible d'allier performance et développement durable dans des projets de grande échelle.

## Pourquoi choisir Interface selon nos partenaires.

**Avantage 1** – Disponibles dans plusieurs formats et styles complémentaires, les dalles de moquette Interface permettent un design varié avec un grand stock de produits en réemploi chez nos partenaires.

**Avantage 2** – Les dalles de moquette avec leur surface souple absorbent intrinsèquement le bruit et permettent de réduire les nuisances sonores dans les espaces.

**Avantage 3** – Les dalles de moquette Interface sont conçues pour durer dans le temps avec une garantie de fabricant de 15 années.

**Avantage 4** – Avec leurs matériaux recyclés et biosourcés, nos revêtements de sol présentent une faible empreinte carbone (voire un bilan carbone négatif). Ils minimisent aussi les déchets lors de l'installation et peuvent être installés sans colle avec TacTiles pour faciliter la dépose et maximiser le taux de réemploi.