

Unilin Panels récompensé aux Trophées RSE de l'Ameublement Français pour sa technologie unique de recyclage du MDF



Unilin Panels remporte le Trophée RSE de l'Ameublement Français dans la catégorie « Économie circulaire » grâce à Osiris, sa technologie brevetée de recyclage du MDF, du HDF et des sols stratifiés. Une distinction qui salue une innovation appelée à transformer durablement la filière bois et ameublement.

Organisés par **l'Ameublement Français**, organisation professionnelle de référence des acteurs de la fabrication d'ameublement, les Trophées RSE distinguent les entreprises qui contribuent, par leurs initiatives, à accélérer la transition environnementale et sociétale de la filière. À travers **la catégorie « Économie circulaire »**, le jury récompense les démarches qui favorisent le réemploi et la revalorisation des matières premières afin de préserver les ressources et de réduire les déchets. Cette année, **Unilin Panels est distingué pour Osiris**, une technologie de rupture qui ouvre une nouvelle voie pour le recyclage des panneaux MDF, HDF et des sols stratifiés.

Une première mondiale pour recycler le MDF

Longtemps considérés comme non recyclables, les panneaux MDF, HDF et les sols stratifiés étaient jusqu'à présent principalement destinés à l'incinération ou à la mise en décharge en fin de vie. « *Nous serons bientôt en mesure de recycler 10 tonnes par heure de sols stratifiés, de meubles, de MDF, de les transformer en fibres recyclées pour fabriquer des panneaux MDF,* » a expliqué **Bert Vandenkendelaere, Président d'Unilin Panels**, au moment de récupérer le prix.

Après plusieurs années de recherche et développement, Unilin Panels a en effet mis au point **Osiris**, une technologie brevetée capable de séparer les fibres de bois de la colle et de les récupérer afin de les réintégrer dans la fabrication de nouveaux panneaux et de nouveaux sols stratifiés. Cette innovation constitue une avancée majeure vers une économie plus circulaire, en réduisant le recours aux matières premières vierges tout en limitant les déchets et l'empreinte carbone des produits.



Bazeilles, la première usine circulaire MDF/HDF au monde

Cette technologie est actuellement **déployée à l'échelle industrielle sur le site Unilin Panels de Bazeilles**, dans les Ardennes, première usine circulaire au monde dédiée au recyclage du MDF et du HDF. Ce projet, cofinancé par l'État dans le cadre de France 2030, opéré par l'ADEME, avec le soutien financier de la Région Grand Est, mobilise depuis plusieurs années les équipes R&D, ingénierie, production et développement durable d'Unilin Panels. Au-delà de la performance industrielle, Osiris s'inscrit dans une ambition plus large : **structurer une véritable filière de collecte, de tri et de recyclage des panneaux MDF en fin de vie**, en collaboration avec l'ensemble des acteurs de la chaîne de valeur.

Une innovation pensée pour toute la filière

Avec Osiris, Unilin Panels ne souhaite pas seulement faire évoluer ses propres procédés industriels. L'entreprise ambitionne également de mettre cette technologie à disposition du marché via un système de licences, afin de favoriser son adoption à grande échelle et **d'accélérer la transition de toute la filière vers la circularité**. Cette distinction décernée par l'Ameublement Français vient reconnaître une innovation qui dépasse le cadre de l'entreprise : une technologie capable d'établir un nouveau standard pour le recyclage des panneaux à base de bois et de contribuer durablement à la transformation de l'industrie.



À propos d'Unilin Panels

Unilin Panels fait partie d'Unilin et fournit des solutions innovantes en bois pour les projets de construction et d'intérieur depuis 1960. Nos panneaux agglomérés, MDF, HDF bruts et mélaminés et nos stratifiés HPL sont vendus à des négociants en bois et en matériaux de construction, à des entreprises de transformation et à des chaînes de magasins de bricolage dans le monde entier. Nos investissements en matière de design et de technologie ont fait de nous un acteur international de premier plan et un partenaire durable du secteur. Nous pouvons compter sur plus de 1 390 collaborateurs passionnés actifs sur nos sites en Belgique et en Allemagne. Et en France, les sites de Panneaux de Corrèze (Ussel) et Bazeilles sont des plus stratégiques dans notre production de MDF du groupe. Ensemble, nous produisons 2,5 millions de m³ de panneaux par an.