

Des matériaux recyclés haute performance au service du bâtiment de demain : Storopack accélère la construction durable avec rEPS LL et rEPS FR

Storopack, acteur international reconnu pour ses solutions d'emballages de protection, basé en France depuis plus de 30 ans, renforce son développement et son engagement en faveur de l'économie circulaire et de la construction durable avec deux innovations majeures : rEPS LL (Low Lambda) et rEPS FR (Flame Retardant). Issus d'au moins 88 % de polystyrène recyclé, ces nouveaux grades de polystyrène expansé recyclé (rEPS) traduisent une ambition claire : concilier performance technique, sécurité réglementaire et responsabilité environnementale, au service des acteurs du bâtiment.

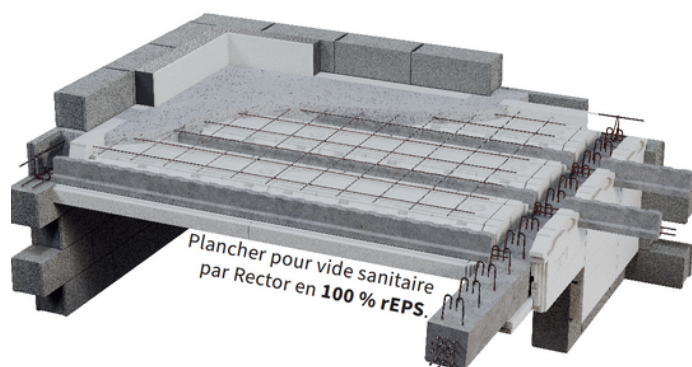
L'éco-responsabilité au cœur de la conception performante : Une réponse concrète aux enjeux du bâtiment

Avec rEPS LL et rEPS FR, Storopack valorise **des déchets post-consommation et post-industriels** pour leur redonner une seconde vie dans des applications à forte valeur ajoutée. La conception des matériaux repose sur des procédés maîtrisés, traçables et certifiés, s'inscrivant pleinement dans une démarche RSE structurée, tournée vers la réduction de l'empreinte carbone et l'optimisation des ressources.

Storopack veut démontrer que l'innovation matière peut être **un levier stratégique de transition écologique pour le secteur du bâtiment** : architectes, bureaux d'études, industriels et entreprises de construction/BTP.

Deux matériaux techniques, performants et responsables, conçus pour accompagner l'évolution des normes, des usages et des attentes environnementales :

- **rEPS LL (Low Lambda)** répond aux besoins croissants de performance thermique et d'efficacité énergétique, essentiels dans les projets **de construction durable, de rénovation et de bâtiments** à haute performance environnementale.
- **rEPS FR (Flame Retardant)** apporte une réponse fiable aux exigences de sécurité incendie, en conformité avec les réglementations européennes, tout en conservant un haut niveau de contenu recyclé.



Présentés officiellement lors de la dernière édition de Bâtir pour le Climat à Paris en décembre 2025, rEPS LL et rEPS FR contribuent à la décarbonation, car ils remplacent des matières vierges fossiles, réintègrent des déchets post-consommation, et répondent aux attentes RE2020 de construction durable.

"Nous franchissons une nouvelle étape dans notre engagement RSE. Notre ambition est claire : proposer aux acteurs du bâtiment des matériaux recyclés qui ne se contentent pas d'être vertueux, mais qui répondent pleinement aux exigences techniques, réglementaires et économiques des projets de construction modernes. L'innovation avec le polystyrène recyclé devient un levier de performance pour l'isolation des bâtiments et pour accélérer la transition du secteur vers des modèles plus durables."

Nancy CHEVALIER, Directrice commerciale Storopack Molding France
(à gauche sur la photo)



Répondre aux enjeux d'innovation responsable au profit des marchés à forte exigence

En intégrant des matériaux renouvelables et en s'appuyant sur des procédés de fabrication optimisés, Storopack renforce sa capacité **à faire de l'innovation responsable un avantage compétitif**, et non une contrainte.

Le développement de solutions proposées à ses clients s'appuie sur l'expertise de **sa division Molding**, ainsi que sur le rôle central du **département R&D basé en France (Loire Atlantique)**, qui intervient **à l'échelle globale du groupe** pour l'ensemble de ses activités.

Ce département conçoit des solutions intégrant dès l'amont **des critères de performance, de conformité réglementaire et d'impact environnemental**.

Il contribue à harmoniser les approches RSE du groupe tout en tenant compte des spécificités des marchés locaux.



Storopack, l'ingénierie de l'emballage à l'échelle mondiale

Fondée en 1874 en Allemagne sous le nom de Johannes Reichenecker, la tannerie est devenue en 1959 Storopack Hans Reichenecker GmbH, spécialiste mondial de l'emballage de protection.

Basée à Metzingen, Storopack conçoit et produit **des solutions d'emballage flexibles et sur mesure** pour de nombreux secteurs, avec des sites et filiales en Europe, Amérique du Nord et du Sud, Asie et Australie.

Avec 2 400 collaborateurs, l'entreprise a généré 573 millions d'euros de chiffre d'affaires en 2024, et ses produits sont disponibles dans plus de 60 pays. Storopack allie **performance industrielle, innovation et responsabilité environnementale** pour se positionner comme **un leader mondial de production de pièces techniques moulées et de solutions d'emballage de protection**.

Ses savoir-faire lui permettent de se développer et d'accompagner durablement des marchés variés tels que l'industrie, l'automobile, le médical, la logistique, le e-commerce, ou encore les biens de consommation. Pilier central de sa stratégie, **la RSE guide l'ensemble de son développement** : éco-conception, réduction à la source, solutions en matériaux recyclés ou biosourcés et optimisation des flux logistiques sont au cœur de ses innovations.



En France, où le groupe est implanté depuis plus de 30 ans, **son département R&D** joue un rôle clé et intervient au service de l'ensemble des activités du groupe à l'international.

Il confirme **la reconnaissance du savoir-faire français** en matière d'ingénierie, d'innovation et de solutions responsables.

Un groupe qui conjugue près de 150 ans d'histoire et une vision résolument tournée vers l'avenir.

Contact Presse :

