

Communiqué de Presse

Eco Peg : l'isolant thermique et acoustique révolutionnaire

Made in Normandie

La réponse innovante pour lutter contre les passoires thermiques



Octobre 2023

L'isolation des foyers et des bâtiments est devenue un enjeu clé du secteur de l'Énergie, tant sur l'aspect économique qu'écologique.

Grâce à son savoir-faire historique, Peg, entreprise familiale normande forte de 150 ans d'expérience met à la disposition des professionnels et des particuliers **un isolant fabriqué en France capable de répondre aux exigences techniques et environnementales. Cet isolant thermique et acoustique innovant est constitué de fibres de polyester issues du recyclage de bouteilles plastique post consommation : 21 bouteilles plastiques permettent de fabriquer 1kg de fibres de polyester.**

La lutte contre les passoires thermiques : une priorité nationale

Alors que la France se prépare à mettre en place de nouvelles lois pour lutter contre les passoires thermiques, EcoPeg se positionne en tant que solution idéale.

En effet, Le diagnostic de performance énergétique (DPE) qui renseigne sur la performance énergétique et climatique d'un logement ou d'un bâtiment (étiquettes A à G), va devenir un sujet incontournable pour les propriétaires de logements. A partir du 1er janvier 2025, un logement devra obtenir au minimum la classe F du DPE pour être loué. Charge aux propriétaires de trouver des solutions pour améliorer cette note. **EcoPeg peut faire partie de la solution : sans aucun produit chimique, il prend soin de la santé humaine tout en offrant une performance d'isolation exceptionnelle.**

L'exemple réussi de l'école Albert Camus de MEZIDON (14)

Des travaux de rénovation énergétique ont été réalisés. L'école Albert CAMUS, qui, avec ses 190 élèves, est la plus grande du territoire de Mézidon Vallée d'Auge, a bénéficié d'une rénovation énergétique avec l'installation d'une isolation par l'extérieur, le changement de toutes les ampoules par des LEDS et l'installation d'un système de ventilation (VMC double flux).

Des panneaux EcoPeg ont été utilisés pour l'isolation des façades. Les travaux se sont achevés à l'automne 2023. Ils se sont déroulés en site occupé : les enfants ont été accueillis normalement dans leurs classes. **C'est la force d'EcoPeg : ce produit doux, non irritant, non toxique et non allergène, peut être manipulé sans aucun équipement de protection individuelle, simplifiant ainsi son installation et permettant aux occupants de continuer à demeurer sur place pendant les travaux.**





Un produit sain et respectueux de l'environnement

EcoPeg se distingue par sa composition **saine et respectueuse de l'environnement**. Composé de plusieurs couches de ouate compressées, ce matériau novateur assure une **isolation thermique et acoustique** sans précédent. De plus, **aucun produit chimique, liant ou adjuvant** n'est utilisé dans sa fabrication, garantissant ainsi un **produit doux, non irritant, non toxique et non allergène**. Contrairement à d'autres isolants, EcoPeg peut être manipulé sans aucun équipement de protection individuelle, simplifiant ainsi son installation et réduisant les contraintes de nettoyage de chantier.

Un produit efficace et durable

Les propriétés hydrophobes, imputrescibles et répulsives de nuisibles du polyester confèrent à EcoPeg une durabilité inégalée. Certifié ACERMI et disposant d'un avis technique, il offre des propriétés thermiques Lambda 39 et 35, en accord avec son nom. Ses performances phoniques, avec un indice R allant de 1.25 à 3.4 selon les références, en font un choix optimal pour l'isolation acoustique. De plus, Eco Peg présente un excellent comportement au feu, il est **classé B-s1, d0** et ne se tasse ni ne se rétracte avec le temps, garantissant une longévité d'environ 50 ans et une empreinte énergétique réduite.

Un produit respectueux de l'environnement

En choisissant EcoPeg, vous optez pour une solution écologique et durable. À la fin de sa vie utile, EcoPeg est entièrement recyclable, contribuant ainsi à la réduction des déchets de construction.

Adapté à Tous les Projets

Que vous soyez un particulier ou un professionnel, EcoPeg s'adapte à tous les projets d'isolation, qu'il s'agisse de rénovation ou de construction. Il peut être utilisé en plafond, murs périphériques, combles et cloisons. Les architectes, artisans, entreprises de construction ainsi que les distributeurs spécialisés trouveront en EcoPeg le partenaire idéal pour des projets durables et respectueux de l'environnement.

À propos du Groupe Peg :

Peg est une entreprise familiale normande transmise de génération en génération. Devenu le fabricant de référence pour les ouates haut de gamme, Peg a réussi en 150 ans à s'imposer en France et en Europe. Confort, isolation et protection sont les maîtres-mots de ces produits conçus et fabriqués en France. Tous les produits Peg et leur processus de production sont certifiés OEKOTEK, garantissant l'absence de produits chimiques nocifs tout au long de la chaîne de production.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur peg.fr.

