



# **Ecomatériaux pour l'isolation**

[www.ecocoon.fr](http://www.ecocoon.fr)



## **Les solutions performantes, naturelles et durables pour une isolation saine**

L'énergie la moins coûteuse et la moins polluante est celle que l'on ne consomme pas! C'est pourquoi une excellente isolation est plus que jamais la base incontournable d'un projet de construction équilibré et respectueux de l'environnement.

Ecocoön vous apporte son expérience et son expertise en matière d'isolation :

- **Des solutions techniques parfaitement adaptées à vos besoins**
- **Des matériaux isolants exclusivement d'origine naturelle**
- **Une équipe de spécialistes dédiée à l'étude et la réalisation de vos projets**
- **La fourniture et la pose des matériaux effectuées par des professionnels selon les normes en vigueur**



# NOS ISOLANTS NATURELS

## LA FIBRE DE BOIS

Matériau écologique par excellence, la fibre de bois est élaborée à partir de déchets de bois résineux et est recyclable. Permet d'obtenir une excellente inertie thermique appréciable pour le confort d'été.



## LA LAINE DE MOUTON

Valorisant les produits résidants de l'élevage, ce matériaux fini, recyclable et compostable présente une très bonne résistance thermique et d'excellentes qualités hygroscopiques. Aussi efficace en parois verticales qu'en combles.

## LA OUATE DE CELLULOSE

Cet isolant en vrac est fabriqué à partir de papier recyclé. Il assure la respiration de l'enveloppe de la maison et diminue les condensations. Il est performant thermiquement et phoniquement pour les murs, les cloisons et les toitures.



## LE CHANVRE

Utilisé par l'homme depuis l'antiquité ce matériau végétal répond aux exigences thermiques et phoniques modernes. En panneaux, en rouleaux ou en vrac, il convient à l'isolation murale et des toitures.

## LE LIN

Ce sous-produit de l'agriculture a un excellent coefficient de conductivité thermique et un bon pouvoir hygroscopique. Il est utilisé régulièrement dans les pays nordiques pour des isolations de murs ou de toitures renforcées.



## LE LIÈGE

Cet isolant 100% écologique présente des qualités remarquables : imputrescible, inflammable et hydrofuge, il présente également des capacités d'isolement des champs électromagnétiques. Il peut être posé en murs, cloisons et planchers.

## LA PLUME DE CANARD

Utilisé en vrac et en rouleaux, ce matériau offre de grandes qualités d'isolation thermique et acoustique. Il possède également des qualités hygroscopiques remarquables et est aussi efficace en murs qu'en toitures.



## TEXTILE RECYCLE METISSE (70% COTON)

Utilisé en rouleaux ou panneaux cet éco-matériau performant ( $\lambda = 0,039$ ) est parfaitement adapté à tous vos projets d'isolation de parquets, murs et toitures. Le coton est connu pour sa capacité de régulation hygrométrique. Il absorbe et résorbe la vapeur d'eau en évitant la constitution d'un point de rosée et retrouve ensuite sa capacité thermique.

**ECOCOON**<sup>®</sup>  
L'HABITAT AU NATUREL

**ECOCOON**<sup>®</sup>

18-20 rue de la Moulinatte ZA Grand Port  
33130 Bègles

Tél/Fax : 0556751568

Mobiles : 06 80 95 78 53 - 06 63 48 48 11 - 06 61 97 64 61

Email : [contacts@ecocoon.fr](mailto:contacts@ecocoon.fr)