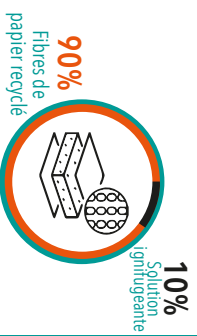


LA OUATE DE CELLULOSE UN ISOLANT ÉCOLOGIQUE

La ouate de cellulose est un matériau isolant économique et écologique constitué à 90% de fibres de papier recyclé.



C'est grâce à cette composition en matériau biosourcé et à une collecte locale qu'elle participe activement à l'économie circulaire.



En 2020, la fabrication de la ouate de cellulose a permis à Igloo France Cellulose de valoriser plus de 11 000 tonnes de papier recyclé.

FAITES CONFIANCE À VOTRE ARTISAN AGRÉÉ :



La ouate de cellulose Quatipi est fabriquée en Vendée par :
IGLOO FRANCE CELLULOSE
18 RUE MICHEL BRETON - ZA SUD EST - 85150 LES ACHARDS



Imprimés sur papier recyclé, ce document contribue à préserver l'environnement.

OUATE DE CELLULOSE



ISOLANT BIOSOURCÉ FABRIQUÉ AVEC DU PAPIER JOURNAL 100% RECYCLÉ

UNE ISOLATION EN OUATE DE CELLULOSE LE CHOIX RESPONSABLE

FAITES DES ÉCONOMIES

Grâce à des performances thermiques élevées, la ouate de cellulose est naturellement très efficace contre les déperditions thermiques. L'enchevêtrement des fibres rend la ouate de cellulose naturellement très résistante à l'écoulement de l'air : c'est la garantie de réduire très fortement la convection⁽¹⁾ dans l'isolant.

(1) Convection : circulation d'air due à un contraste thermique, l'air chaud monte, l'air froid descend, ce qui peut diviser par 4 la résistance thermique d'un isolant.

CHAUD EN HIVER, FRAIS EN ÉTÉ

La ouate de cellulose, de par son inertie thermique, possède un temps de déphasage⁽²⁾ jusqu'à 2 fois et demi plus important que les laines minérales soufflées. Cela procure un confort thermique l'été et une réduction de la consommation d'énergie l'hiver.

(2) Déphasage : correspond au temps que met la chaleur ou le froid à traverser l'épaisseur d'un isolant.

SUPPRIMEZ LES PONTS THERMIQUES

L'application par soufflage permet à la ouate de cellulose de s'infiltrer dans toutes les cavités, et notamment celles inaccessibles aux isolants en rouleaux.

UNE LONGÉVITÉ INÉGALÉE

La ouate de cellulose est un isolant performant et fiable. Mise en oeuvre par des professionnels, sa longévité est très importante, de l'ordre de plusieurs dizaines d'années.

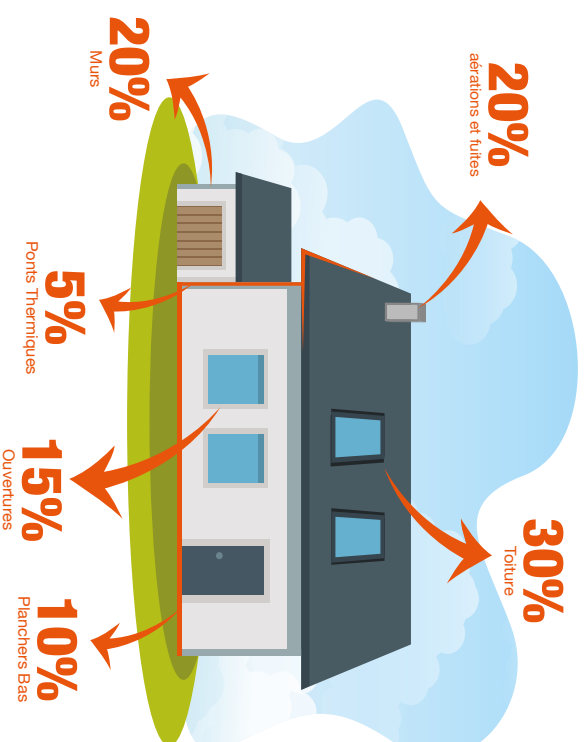
UN ISOLANT BIOSOURCÉ

La ouate de cellulose est un isolant naturel fabriqué à partir de 90% de fibres de papier recyclé, lui-même issu de bois de forêts gérées durablement. Le papier est collecté localement autour de notre usine. La fabrication de la ouate de cellulose ne nécessite ni eau ni combustion ; elle stocke du CO₂ pendant toute sa durée de vie.

UN ISOLANT ACOUSTIQUE

La densité et la résistance à l'écoulement de l'air élevées de la ouate de cellulose en font un excellent isolant acoustique pour les bruits aériens.

DÉPERDITIONS ÉNERGÉTIQUES MOYENNES D'UN LOGEMENT EN FRANCE



La ouate de cellulose est un isolant très performant grâce à un temps de déphasage jusqu'à 2 fois et demi supérieur à celui des laines minérales*.

Temps mis par la chaleur ou le froid pour traverser un isolant soufflé de 35 cm d'épaisseur.

Quate de cellulose 9,5 heures

Laine de roche 5 heures

Laine de verre 3,6 heures



OUATE DE CELLULOSE DE QUALITÉ SUPÉRIEURE



40 ANS D'EXPÉRIENCE

Née au Canada, notre ouate de cellulose bénéficie de plus de 40 ans de recherche & développement.

PRODUIT CERTIFIÉ

La ouate de cellulose Quatipi possède la certification ACERMI, le label "Produit Biosourcé", un avis CSTB Insufflation/projection humide. Sa mise en oeuvre par soufflage en combles perdus est couverte par le NF DTU 45.11.

APPLICATEURS FORMÉS ET AGRÉÉS

La société Igloo France Cellulose sélectionne, forme et agréé les artisans qui appliquent la ouate de cellulose Quatipi.

FABRICATION FRANÇAISE

Quatipi est une ouate de cellulose produite dans une usine installée en Vendée qui utilise du papier recyclé collecté majoritairement en France.

AIDES FINANCIÈRES

La ouate de cellulose Quatipi est éligible aux aides de l'État et aux certificats d'économies d'énergie.