

ISOLANT BIOSOURCÉ EN VRAC

Avec la

# OUATE DE CELLULOSE

choisissez l'*isolant thermique*  
recommandé pour vos combles !

**NOUVEAU!**



JUSQU'À  
**20%**  
DE GAIN

Isolation haute performance !

Efficacité améliorée !



**SOPREMA**

La qualité PRO depuis 1908



**La Ouate de Cellulose SOPREMA** est un isolant thermo-acoustique conçu à partir de fibres de cellulose recyclées (papiers journaux recyclés). Elle assure une parfaite isolation des combles non-aménagés ou perdus mais aussi des parois verticales intérieures donnant sur l'extérieur.

**CONFORT ET ÉCONOMIES**

# OUATE DE CELLULOSE

L'ISOLANT THERMO-ACOUSTIQUE IDÉAL POUR VOS COMBLES PERDUS ET MURS

## UN EXCELLENT DÉPHASAGE THERMIQUE

Avec un déphasage\* 4 fois supérieur aux isolants traditionnels, la **Ouate de Cellulose** procure un excellent confort thermique été comme hiver.

*\* temps nécessaire à la chaleur pour traverser un isolant et donc transmettre la chaleur d'un côté à l'autre de l'isolant. Il joue un rôle essentiel pour le confort thermique de l'habitation en été.*

## JUSQU'À 20 % D'ÉCONOMIES !

Le pouvoir isolant de la **Ouate de Cellulose** contribue à réduire la consommation de vos appareils de chauffage et de climatisation et donc votre facture énergétique.

Grâce à l'amélioration récente de notre **Ouate de Cellulose**, vous utilisez moins de matière pour une même performance thermique.

**Résultat : un gain de temps et des économies jusqu'à 20 % avec la nouvelle génération !**

## UN MATÉRIAU BIOSOURCÉ

Vous choisissez un isolant issu de **matériaux d'origine naturelle**, qui contribue à réduire les émissions de Gaz à Effet de Serre non seulement grâce à ses qualités isolantes mais aussi par sa fabrication à partir de papiers de recyclage triés et broyés.

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Les performances thermiques sont garanties et certifiées ACERMI. Cet isolant est aussi éligible au CITE (Crédit d'Impôt pour la Transition Énergétique).



Très simple à mettre en œuvre



Ne gratte pas



Léger

	SOUFFLAGE	INSUFFLATION
Densité de mise en œuvre	35 kg/m <sup>3</sup>	60 kg/m <sup>3</sup>
Conductivité thermique	0,039 W/(m.K)	0,042 W/(m.K)
Épaisseur	de 247 à 444 mm	de 126 à 420 mm
Résistance thermique	de 5 à 9 m <sup>2</sup> .K/W	de 3 à 10 m <sup>2</sup> .K/W
Réaction au feu	Classement M1 : non inflammable	

## PROTEGEZ VOS SPOTS ENCASTRÉS

ensez-y!



En complément de votre isolation, pensez au **THERMÉO SPOT.**

Il permet de limiter les élévations de température dues au spot encastré dans les combles.

Ses hautes performances de protection confèrent une parfaite sécurité au contact d'un isolant thermique, quelle que soit sa nature (laine de verre, laine de roche, ouate de cellulose,...).

# FACILE ET RAPIDE À POSER !

La conception et l'exécution des travaux sont décrites dans l'Avis Technique de la **Ouate de Cellulose Therméo** et **Thermacell** du CSTB.



## COMBLES PERDUS

### LE SOUFFLAGE



Le soufflage consiste à épandre la **Ouate de Cellulose**, à sec, à l'aide d'une machine sur les planchers de combles non-aménageables.

Consommation pour 100 m<sup>2</sup> pour un R = 7 m<sup>2</sup>.K/W :  
57 sacs minimum de 14 kg  
(soit 346 mm appliqué à une densité de 23 kg/m<sup>3</sup> pour éligibilité CITE).

#### Bon à savoir

Vous obtenez un remplissage intégral et homogène de la surface évitant ainsi les ponts thermiques.



## PAROIS VERTICALES

### L'INSUFFLATION



L'insufflation consiste à injecter la **Ouate de Cellulose**, à sec, à l'aide d'une machine dans des caissons de parois verticales.

Épaisseur à prévoir pour un R = 3,80 m<sup>2</sup>.K/W en épaisseur 160 mm (insufflé à une densité de 50 kg/m<sup>3</sup> pour éligibilité CITE).

#### Bon à savoir

Facilite le passage de réseaux et garanti le remplissage intégral des cavités fermées, telles que les caissons ou murs de MOB (Maison à Ossatures Bois).

# LA QUALITÉ PRO

## à votre portée !

### Spécialiste

Groupe familial indépendant depuis sa création en 1908, **SOPREMA** est aujourd'hui leader mondial dans le domaine de l'étanchéité et spécialiste reconnu de l'isolation et de la protection de l'habitat.

### Expérience

**SOPREMA** met désormais au service des particuliers toute son expertise et ses savoir-faire acquis avec les professionnels du bâtiment.



## Notre site internet

pour trouver toutes les informations produits et conseils pratiques

[particuliers-soprema.fr](http://particuliers-soprema.fr)

Retrouvez **la Ouate de Cellulose SOPREMA**  
chez votre distributeur :



# SOPREMA

*La qualité PRO depuis 1908*



14, rue de Saint-Nazaire 67025 STRASBOURG

Tél. : +33 3 88 79 84 00 | [contact@soprema.fr](mailto:contact@soprema.fr) | [www.particuliers-soprema.fr](http://www.particuliers-soprema.fr)