



## Conçue et fabriquée en France par SOPREMA, la ouate de cellulose UniverCell® est un isolant bio-sourcé sûr et efficace.



Plébiscitée dans de nombreux pays depuis près de 50 ans, la ouate de cellulose est un matériau d'isolation fiable et performant. Durable, elle est idéale pour l'**éco-construction**. Chaque année, en Europe, plus de 200 000 maisons sont isolées en **ouate de cellulose**. Ce matériau a largement fait ses preuves. Il a déjà conquis 40 % du marché scandinave, 30 % des pays de l'Est et en **France** le marché est en progression constante de 30 % par an depuis 2004. Aux états-Unis, où elle a été introduite dans les années 30, elle occupe près de 30 % du marché des matériaux isolants.

**Installer de la ouate UniverCell®, c'est la garantie d'être 100 % serein.**



### La Ouate UniverCell® de SOPREMA, un isolant en phase avec le plan Grenelle et les objectifs de développement durable

En 35 ans, la mise en place d'une **Réglementation Thermique** a divisé par deux la consommation énergétique des constructions neuves. L'étape suivante sera la **RT 2020**, ou encore BePos 2020 (pour Bâtiment à Énergie POSitive), qui prévoit que tous les bâtiments construits produisent plus d'énergie qu'ils n'en consomment. Des enjeux ambitieux auxquels **SOPREMA** consacre depuis de nombreuses années d'importants moyens, avec une équipe de 25 chercheurs en Recherche et Développement pour la **France**. **SOPREMA** oeuvre au quotidien pour mettre sur le marché des produits d'isolation et d'étanchéité toujours plus performants et s'inscrivant dans une démarche globale de développement durable. La ouate de cellulose **UniverCell®** répond pleinement à ces enjeux écologiques, elle est aujourd'hui l'isolant le plus utilisé en **éco-construction**. Sa matière première renouvelable est issue du recyclage. **UniverCell®** nécessite une faible consommation d'énergie primaire pour sa fabrication. Elle est produite à 100 % en **France** par **SOPREMA**, dans une usine à la pointe de la technologie et dont les processus de fabrication sont totalement maîtrisés.

### Ouate UniverCell® de SOPREMA, un retour sur investissement 100 % rentable dont l'efficacité est prouvée

**Choix écologique** autant qu'**économique**, l'utilisation de la **ouate de cellulose UniverCell®** pour isoler est l'un des moyens les plus sûrs pour participer à la protection de l'**environnement**, l'amélioration du **confort** et la **réduction de la facture énergétique**.

#### Protection de l'environnement

Les solutions d'isolation thermique **UniverCell®**, en vrac ou en panneaux, participent directement et activement à la réduction des **rejets de CO2**. Fabriquée à partir d'une matière première **bio-sourcée** issue du recyclage, **UniverCell®** participe activement à la protection de l'**environnement**. **UniverCell®** est la seule **ouate de cellulose** bénéficiant d'une **FDES** (Fiche de Données Environnementales et Sanitaires).

#### Amélioration du confort

La **ouate de cellulose UniverCell®** associe **confort thermique** et **acoustique**. Elle réduit les échanges thermiques entre faces froides et chaudes, assurant ainsi un meilleur confort en été comme en hiver. L'excellent déphasage thermique de la **ouate de cellulose** garantit aussi un ralentissement des transferts de chaleur deux fois plus important qu'une laine minérale (pour une même valeur de R avec **UniverCell®**). Elle atténue les bruits extérieurs et intérieurs, ainsi que les phénomènes de réverbération.

#### Réduction de la facture énergétique

L'**isolation thermique en ouate UniverCell®** constitue enfin un investissement sûr, qui permet de réduire les factures mensuelles de chauffage. Parallèlement, une maison énergétiquement performante augmente sa valeur de revente.

### Ouate UniverCell® de SOPREMA, un isolant 100 % conforme

**UniverCell®** dispose d'**Avis Techniques** pour chacune de ses techniques de pose, qu'il s'agisse de vrac **soufflé**,

**insufflé ou projeté.** Grâce au lancement d'une vaste campagne de formation et d'information établie en concertation avec l'Agence Qualité Construction (AQC), **SOPREMA** sensibilise les applicateurs sur les moyens de prévention. Cette opération d'envergure relayée sur l'ensemble des supports de communication **UniverCell® (AT, docs, internet, packaging,...)**, a conduit l'AQC à réviser sa décision de mise sous surveillance de la **ouate de cellulose de SOPREMA**, et permis ainsi le retour en « liste verte » des **Avis Techniques UniverCell®**. Mise en oeuvre dans les règles de l'art et le respect de ces **AT**, **l'isolation en ouate de cellulose UniverCell®** est totalement sûre et très facile à installer. Sa remarquable stabilité dans le temps lui confère une grande durabilité. Elle ne nécessite aucun entretien.

**>>> Téléchargez le COMMUNIQUE DE PRESSE**