



La garantie d'être 100 % serein.

**Isolez naturel avec UniverCell®,
ouate de cellulose posée
par un professionnel**

**Été comme hiver, en neuf ou en rénovation,
en combles ou en murs, choisissez UniverCell® !**



Sac translucide de 12,5 kg de ouate de cellulose.

3 TECHNIQUES DE POSE VALIDÉES PAR UN AVIS TECHNIQUE DU CSTB, POUR S'ADAPTER AUX CONTRAINTES DE TOUT CHANTIER* :



LE SOUFFLAGE

Le soufflage consiste à épandre pneumatiquement et à sec les fibres sur une surface horizontale ouverte, notamment dans les combles non-aménageables.

- **Densité de mise en œuvre :** 28-35 kg/m³.
- **Les + du soufflage :** remplissage intégral et homogène de la surface excluant tout pont thermique.

L'INSUFFLATION

L'insufflation consiste à injecter pneumatiquement sous pression et à sec les fibres dans une paroi verticale.

- **Densité de mise en œuvre :** 50-60 kg/m³.
- **Les + de l'insufflation :** remplissage intégral de cavités fermées, les caissons ou murs de MOB (Maison à Ossatures Bois), les cloisons et contre-cloisons.

LA PROJECTION HUMIDE

La projection humide consiste à appliquer sous pression les fibres, associées à une faible quantité d'eau pour l'isolation d'une paroi verticale.

- **Densité de mise en œuvre :** 40-50 kg/m³.
- **Les + de la projection humide :** remplissage intégral et homogène de la surface excluant tout pont thermique.

L'APPLICATION MANUELLE : il est possible d'effectuer l'épandage de la ouate manuellement, mais ce mode d'application n'est pas visé par un Avis Technique.

*Port d'EPI (voir FDÉS) et respecter les règles de pose (voir AT).

4 raisons de choisir UniverCell® :

1

Son pouvoir isolant

Grâce à sa **performance thermique**, 35 cm de ouate de cellulose **UniverCell®** dans vos combles permettent d'obtenir une résistance thermique de 7 m².K/W. Les **économies** de chauffage faites grâce à la mise en œuvre d'**UniverCell®** et le confort généré par cette isolation vous donneront toute satisfaction.

2

Le déphasage

Faites des **économies** et gagnez en **confort d'été**.

La chaleur se diffuse très lentement à travers la ouate de cellulose **UniverCell®** et permet un **déphasage 3 à 5 fois supérieur aux laines minérales**.



3

La préservation de notre environnement

Matière première biosourcée donc renouvelable, issue du recyclage, la ouate de cellulose

UniverCell® est l'isolant qui consomme le moins d'énergie pour sa fabrication.

Avec **UniverCell®** vous participez activement à la protection de l'environnement.

4

Les aides financières

UniverCell® permet de bénéficier de toutes les aides financières : **crédit d'impôt, Eco PTZ, CEE.**

PROTEC'SPOT®

- Limite la montée en température due au spot.
- Garantit la continuité de l'isolation et de l'étanchéité à l'air au droit du spot.
- Barrière thermique.
- Matière incombustible.
- Passage du câble électrique.





Ouate de cellulose UniverCell®



- ✓ Sous Avis Technique du CSTB et certifiée ACERMI.
- ✓ **Fabrication 100 % française.**
- ✓ La première ouate de cellulose bénéficiant d'une **FDES** (Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire).
- ✓ Performances thermiques pérennes (tassemment contrôlé).
- ✓ Excellentes capacités de déphasage thermique, pour un meilleur confort en été.
- ✓ Suppression des ponts thermiques.
- ✓ Rapidité et simplicité d'application.
- ✓ Utilisation possible dans les Établissements Recevant du Public (ERP).



Pourquoi choisir un professionnel ?



- ✓ Pour bénéficier des aides financières.
- ✓ Pour une mise œuvre dans les règles et un suivi de votre chantier.
- ✓ Obtenir une garantie de résultat et 100 % de sérénité.

Contactez votre applicateur conseil :

Adhésif pour
le recyclage des
papiers avec
SOPREMA SAS
et Ecotello.



SOPREMA
GROUPE

e-mail : contact@soprema.fr - www.soprema.fr