

pavatex
SOPREMA



*Voir page 2

SOLUTIONS
D'ISOLATION
BIOSOURCÉE

UNIVERCELL® APPLICATEUR



SOPREMA
GROUPE

UNIVERCELL® + VRAC

LA GARANTIE D'ÊTRE 100 % SEREIN.

Choisissez la ouate de cellulose

UniverCell®+ posée par un professionnel et isolez de façon naturelle, été comme hiver, en neuf ou en rénovation, en combles ou en murs.

Isolant thermique et acoustique très performant, **UniverCell®+** se présente sous la forme de fibres de cellulose en vrac, obtenues à partir de papiers de recyclage triés et broyés.

JUSQU'À
20%
DE GAIN

UniverCell® Vrac devient **UniverCell®+**.

L'amélioration récente de notre ouate de cellulose a rendu ses performances encore plus efficaces : pour une même performance thermique, la densité est moins élevée, réduisant ainsi la quantité de ouate à appliquer.

Résultat : un gain de temps et des économies jusqu'à 20 % par rapport à la précédente ouate de cellulose !

LES +

- Sous Avis Techniques et certifiée ACERMI.
- Fabrication 100 % française.
- Performances thermiques pérennes (tassement contrôlé).
- Excellentes capacités de déphasage thermique, pour un meilleur confort d'été.
- Simple, rapide et économique à mettre en œuvre.
- Utilisation possible dans les Établissements Recevant du Public (ERP).
- FDES vérifiée sur INIES (en cours 2018).

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** notamment grâce à son stockage de CO₂ et à ses qualités isolantes.

4- Les aides financières

UniverCell®+ mise en œuvre par votre entreprise RGE, permet de bénéficier de toutes les aides financières : **Crédit d'impôt (CITE), Eco PTZ, CEE...**

3 TECHNIQUES DE POSE VALIDÉES PAR DES AVIS TECHNIQUES, POUR S'ADAPTER AUX CONTRAINTES DE TOUT CHANTIER :

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



18/D/141/1269



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



1- 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** : 23-35 kg/m³.
- **Les + du soufflage** : remplissage intégral et homogène de la surface excluant tout pont thermique.



2- 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.



3- 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 limitant 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.

PROTEC'SPOT® : LA RÉPONSE AUX OBLIGATIONS DE SÉCURITÉ INCENDIE :

La protection des spots intégrés au plafond est obligatoire.

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.
- Intègre une barrière thermique.
- Est fabriqué en matière incombustible (vermiculite).
- Intègre le passage du câble électrique.





Pourquoi choisir un professionnel «Reconnu Garant de l'Environnement» (RGE) ?

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

Retrouvez toutes les informations sur
www.soprema.fr ou contact@soprema.fr

Contactez votre applicateur conseil :

