



Contrôle de l'isolation des combles perdus

Checklist

Voici les différentes étapes d'une isolation de combles perdus et les points de vigilance à observer

Précautions avant les travaux

- Archiver les attestations d'assurance de l'artisan (RC Pro et décennale).
- S'assurer du retrait de l'isolant existant si en mauvais état et de son dépôt en déchetterie.
- Faire vérifier l'état de la charpente, de l'étanchéité de la toiture **A**, de la présence d'un écran de sous-toiture HPV (ou d'une aération de la toiture satisfaisante), et de la stabilité du plancher. En cas de doute, faire réaliser un audit de la charpente et de la couverture par des professionnels agréés.
- Le plancher ainsi que le bas des murs doivent être dé poussiérés et ne présenter aucune trace d'humidité.
- Les fils électriques sont placés en sécurité en dehors de l'isolant.
- Les gaines de ventilation sont fixées sur le plancher, sous le futur isolant.
- Un chemin technique est aménagé et la trappe de visite est laissée accessible.

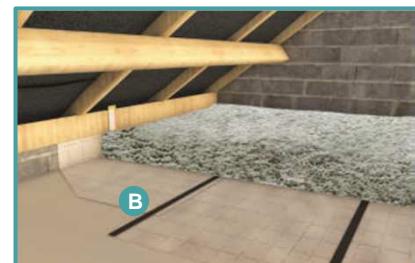


Mise en œuvre des deux principales techniques d'isolation

- S'assurer que la membrane d'étanchéité à l'air est bien posée (adhésif de **B** jonction des lés et collage de la membrane en périphérie).

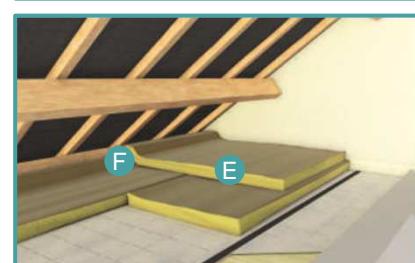
La technique par épandage

- S'assurer de la mise en place des réglettes sur le plancher ou les solives. **C**
- L'isolant est épandu de façon uniforme, soit à même le sol, soit entre les solives, jusqu'à ce qu'il atteigne l'épaisseur souhaitée sur les réglettes. **D**



La technique en rouleaux ou en panneaux

- Les panneaux ou rouleaux sont placés jointivement les uns aux autres. **E**
- L'isolant doit être calfeutré le long des parois murales. **F**
- Vérifier que la partie du sol des combles est parfaitement recouverte d'isolants.



Points de vigilance

- S'assurer que les grilles de ventilation naturelle des combles ne sont pas bouchées.
- La trappe d'accès aux combles doit être isolée et étanche à l'air. **G**



Réception du chantier

- Prêter attention à ce que l'isolant ne soit pas tassé.
- Conserver les étiquettes des sacs d'isolants (les accrocher à la trappe d'accès).
- Signer le PV de réception du chantier avec l'entreprise qui a réalisé les travaux.



Pensez à prendre des photos à chaque étape pour garder une trace du chantier.

Un petit mot sur nous...

La Maison Saint-Gobain, c'est la marque du Groupe Saint-Gobain qui vous accompagne dans la préparation de vos travaux.

De l'inspiration à la question du budget, nous mettons à votre disposition des centaines d'idées d'aménagement, d'articles experts et de guides de prix pour vous aider à concrétiser vos rêves de rénovation



LA MAISON SAINT-GOBAIN

Vos travaux commencent ici