



# Isolez vos combles perdus avec un produit rapide et facile à poser



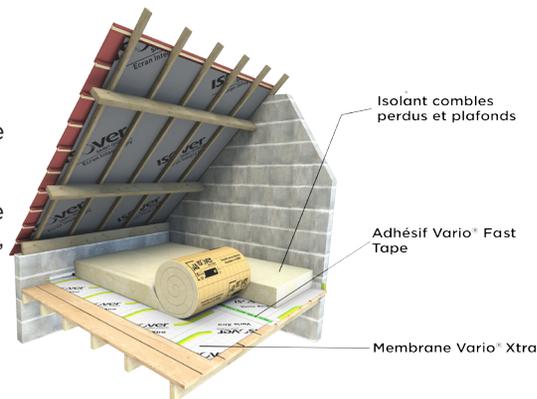
## LES AVANTAGES DE LA SOLUTION

Excellentes performances thermiques et acoustiques

Mise en œuvre simple et rapide : le produit se déroule tout seul à l'ouverture

Disponible en différentes épaisseurs afin de répondre à chaque besoin de performance

**LA nouvelle laine ISOVER** : une pose confort, douce au toucher, la promesse d'une qualité constante quels que soient le moment et le lieu de la production, une meilleure contribution à l'environnement et une belle couleur crème



## LES SOLUTIONS ISOVER PAR PERFORMANCE THERMIQUE

### L'INDISPENSABLE

Faites le choix de la solution d'isolation **minimale** pour obtenir les aides financières. Un bon départ dans votre projet d'isolation.

Isolant combles perdus et plafonds kraft 300 mm

$R = 7.5 \text{ m}^2.K/W$

### L'ÉVIDENT

Faites le choix de la solution d'isolation **équilibrée, entre performance et investissement**. Elle contribue à un projet de niveau DPE classe B.

Isolant combles perdus et plafonds kraft 400 mm

$R = 10 \text{ m}^2.K/W$

### LE SUPÉRIEUR

Faites le choix de la solution d'isolation pour **une valeur verte et un confort maximal**. Elle contribue à un projet de niveau DPE classe A.

Isolant combles perdus et plafonds kraft 400 mm

$R = 10 \text{ m}^2.K/W$

Détails de la mise en œuvre d'un produit similaire



Découvrez l'ensemble des aides financières



## LA MISE EN OEUVRE

### Sur plancher (cas d'un plancher bois sans plaque de plâtre en sous-face)



1

Dérouler la membrane Vario® Xtra sur le plancher bois (face imprimée visible). Laisser dépasser de 10cm la membrane en périphérie de mur.



2

Jointoyer les lés avec l'adhésif Vario® Fast Tape ou Vario® Multitape. Assurer l'étanchéité à l'air en collant la membrane sur toute la périphérie du mur avec du Mastic Vario® DoubleFit. Il faut laisser dépasser de 10 cm la membrane en périphérie.



3

Poser l'isolant combles perdus et plafonds sur le plancher. Le surfacage kraft doit être côté plancher. Pour une double couche, dérouler perpendiculairement la 2ème couche sur la 1ère au fur et à mesure, ceci afin de ne pas marcher sur l'isolant. La 2ème couche ne doit pas avoir de surfacage (ou alors le perforer).

### Entre solives (cas d'un plancher à solivage avec plaque de plâtre qui assure l'étanchéité à l'air)



1

Couper directement le rouleau de laine de verre aux dimensions, à l'aide du couteau couplène. Largeur à découper = l'écartement entre solives + 1 cm



2

Dérouler le rouleau d'isolant combles perdus et plafonds sur le plancher. Secouez-le sur sa tranche pour que la laine reprenne son épaisseur maximale.



3

Placer l'isolant entre les solives. Pour une double couche, déroulez perpendiculairement la 2ème couche d'isolant sur la 1ère. (sans surfacage kraft, ou en lacérant ce surfacage kraft à l'aide d'un cutter).

## POUR UNE BONNE MISE EN OEUVRE

● Le kraft doit être orienté côté plancher. Assurer la continuité de l'isolant posé. En cas de superposition de plusieurs couches d'isolants revêtus (y compris si présence de couches existantes), lacérer le kraft des couches supérieures. L'isolant combles perdus et plafonds est réservé aux ouvrages horizontaux.

● Soyez prudent : évoluer dans un comble sans plancher peut s'avérer dangereux. A cet effet, prévoyez une planche large vous offrant confort de pose et sécurité.

● Pour un plancher cloué sur solives : l'isolant combles perdus et plafonds doit être calé entre les solives, après avoir posé la membrane Vario® Xtra. Son épaisseur doit être inférieure de 2 cm par rapport à la hauteur des solives pour laisser une lame d'air ventilée. Clouer ou visser le plancher sur les solives.

## MA LISTE POUR MON PROJET

Produits :	Quantité pour 1 m <sup>2</sup>	Pour mon chantier
Isolant combles perdus et plafonds	1,05 m <sup>2</sup> par couche d'isolant	
Membrane Vario® Xtra	1,10 m <sup>2</sup>	
Adhésif Vario® Fast Tape	>0,65 m	
Mastic Vario® DoubleFit	17 ml	

### Mon outillage nécessaire !

- Grande règle métallique
- Couteau Couplène
- Pistolet (pour les cartouches de mastic)
- Cutter
- Équipements de protection



**SAINT-GOBAIN**

Saint-Gobain ISOVER  
1, rue Gardénat Lapostol  
92282 Suresnes Cedex - France  
Tél : +33 (0)1 40 99 24 00  
Fax : +33 (0)1 41 44 81 40

www.isover.fr  
www.toutsurlisolation.com