



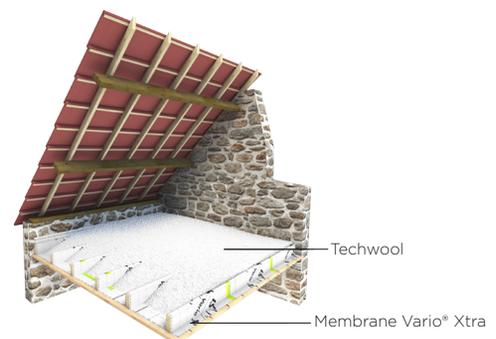
Isolez vos combles perdus difficiles d'accès avec Techwool



Techwool est une laine de verre de couleur blanche en flocons. Elle se souffle à l'aide d'une machine pour isoler les combles perdus difficiles d'accès.

LES AVANTAGES DE LA SOLUTION

- Excellentes performances thermiques et acoustiques
- Un excellent pouvoir couvrant pour un chantier rapide
- Un soufflage fluide facilitant la maîtrise d'une épaisseur homogène
- Une épaisseur stable et durable
- Faible poids rapporté sur le plafond



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.

Techwool 350 mm + membrane StopVap

R = 7.5 m².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.

Techwool 375 mm + membrane StopVap

R = 8 m².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.

Techwool 465 mm + membrane StopVap

R = 10 m².K/W

Détails de la mise en oeuvre d'un produit similaire



Découvrez l'ensemble des aides financières



POUR UNE BONNE MISE EN OEUVRE

● A vérifiez avant le soufflage :

Si des orifices de ventilation sont présents dans la couverture, mettre en place des planches de rives afin d'éviter une obstruction de ces espaces. Ceci permettra d'assurer une bonne ventilation des combles. Le plancher doit être en bon état, débarrassé et propre. En l'absence de plancher bois, sécuriser vos déplacements à l'aide d'une planche amovible.

LA MISE EN OEUVRE

Parfaire l'étanchéité à l'air



1

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



2

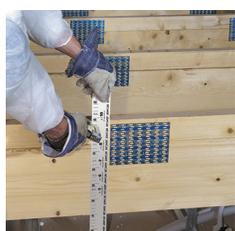
Assurer l'étanchéité à l'air : jointoyer les lés avec l'adhésif Vario® Fast Tape ou Vario® Multitape.



3

Traiter la jonction entre la membrane et la maçonnerie avec du Mastic Vario® DoubleFit sur toute la périphérie du comble.

Mise en place des accessoires du kit de mise en oeuvre avant le soufflage



4

Mettre en place les piges graduées pour le contrôle de l'épaisseur de laine soufflée.



5

Repérer les boîtiers électriques en fixant une affichette au-dessus de chaque boîtier.



6

Mettre en place le contour de trappe. Isoler la trappe au moyen d'un isolant rigide (ex : Isolant combles perdus et plafonds).

Le soufflage



7

Préparer la machine à souffler conformément à la notice du fabricant. Aérer la laine Techwool manuellement ou à l'aide de la machine Ma Cardissimo avant de la souffler.



8

Aspirer la laine régulièrement au moyen de la buse. Commencer la projection de la laine par le côté opposé à la trappe. Tenir le tuyau horizontalement à un mètre de hauteur.



9

S'assurer régulièrement (à l'aide des piges graduées) de la bonne épaisseur de mise en oeuvre du matelas isolant. Pour terminer le soufflage on travaille depuis la trappe.

EN FIN DE CHANTIER

Remplir la fiche chantier présente dans le kit de mise en oeuvre. Puis y agraffer les étiquettes de tous les sacs utilisés lors du soufflage. Conserver le dossier dans le comble.

MA LISTE POUR MON PROJET

Produits :	Quantité pour 1 m ²	Pour mon chantier
Techwool R = 7,5	4,1 kg	
Techwool R = 8	4,3 kg	
Techwool R = 10	5,4 kg	
Membrane Stopvap	1,10 m ²	
Adhésif Fast Tape ou Multitape	0,65 m	
Mastic Vario® DoubleFit	17 ml	
Kit de mise en oeuvre	1	

Mon outillage nécessaire !

- Cutter
- Machine à souffler (Ma Comblissimo2)
- Kit de mise en oeuvre
- Pistolet à mastic
- 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

