

GUIDE
DE POSE



Isolant mince thermo-réflécteur

COMBLE CONFORT 35

Poser un isolant mince en complément
d'isolant en rampant de combles

Isolant mince thermo-réflécteur

Comble Confort 35



Sommaire

Présentation

Comble Confort 35 p. 3

Réussir son chantier p. 4

Les étapes de pose p. 5-7

1 Préparation du support p. 5

2 Traçage de l'emplacement des rails p. 5

3 Pose d'un lé d'isolant mince p. 6

4 Pose de l'ossature métallique p. 7

Fiche produit

Comble Confort 35 & accessoires p. 8

COMBLE CONFORT 35



Les avantages de Comble Confort 35

- Pose facile : mesurer, couper, agraffer et adhésiver.
- Faible épaisseur : optimisation du volume habitable.
- Améliore le confort de l'habitation : grâce à son action sur le rayonnement thermique.

FABRIQUÉ
EN FRANCE



Retrouvez le tuto de pose en vidéo
en flashant le QR code ci-dessous.



Réussir son chantier

COMBLE CONFORT 35



En savoir +

Retrouvez **page 8**
la fiche produit.



Produits & accessoires

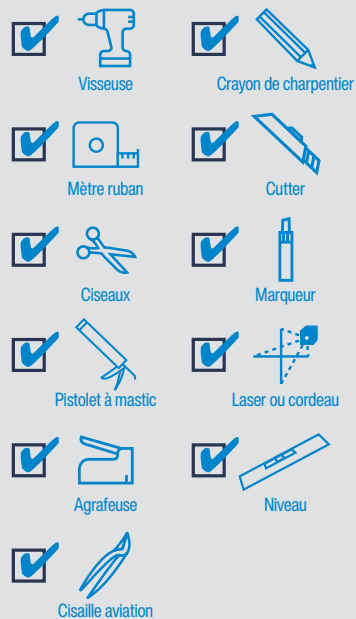
- Isolant mince thermo-réflécteur Comble Confort 35 **SOPREMA**
- Adhésif Air'stick Métal **SOPREMA**
- Agrafes inox ou acier galvanisé 20 mm mini
- Vis adaptées au support
- Mastic
- Rails métalliques
- Montants métalliques M48

Protection

Indispensables, pendant toute la durée du chantier, vos équipements de protection individuelle :

- Gants
- Lunettes de sécurité
- Vêtements de travail
- Chaussures de sécurité

Pensez-y ! Les bons outils pour réussir son chantier !



2 personnes sont nécessaires pour certaines étapes

NOS EXPERTISES & PROJETS →
particuliers.soprema.fr

Vous êtes à l'étape

1

2

3

4

5

1 • Préparation du support

1.1



Vérifications

- Avant la pose, veuillez-vous assurer :
 - Que la charpente est saine et non humide
 - Des distances de sécurité : 20 cm minimum entre l'isolant et des sources de chaleur (conduit de fumées, cheminée etc)
 - Qu'une ventilation permanente et adaptée au cubage des combles est présente et fonctionnelle (VMC).

1.2



Zone de pose

- Comble Confort 35 se pose entre les pannes et est agrafé sur les pannes et chevrons

NB : Le chantier de pose présenté dans ce guide est réalisé sur un isolant existant en fibre de bois, Pavaflex® Confort 36. Cet isolant n'est pas visible car le pare-vapeur le recouvre.

Vous êtes à l'étape

1

2

3

4

5

2 • Traçage de l'emplacement des rails



Marquer l'emplacement des rails qui seront fixés sur les pannes.

- Repérer l'emplacement des rails sur les pannes.
- Marquer la ligne au cordeau.

3

• Pose d'un lé d'isolant mince

3.1

**Mesure de la zone à couvrir**

- Prendre la mesure de la largeur et longueur à couvrir entre les pannes.
- Y ajouter 10 cm de longueur correspondant à 2 x 5 cm pour les extrémités droite et gauche du lé.
- Ajouter 10 cm de largeur correspondant aux 2 x 5 cm de débords sur les pannes.

3.2

**Découpe du lé d'isolant mince**

- Reporter les mesures sur l'isolant mince.
- Découper aux ciseaux ou au cutter.

3.3

**Pose d'un lé d'isolant mince**

- Positionner le lé en prévoyant les débords de 5 cm aux extrémités et 5 cm sur les pannes.
- Agrafer tous les 20 cm maxi sur chaque panne et sur chaque chevron. L'isolant doit être tendu.

3.4

**Jointoiement**

- Tirer un cordon de mastic sur les pannes, sous l'isolant mince, aux emplacements des rails afin d'assurer la perméabilité à l'air.

4

• Pose de l'ossature métallique

4.1

**Découpe et pose des rails**

- Mesurer la longueur des pannes et la reporter sur les rails.
- Découper les rails aux dimensions.
- Visser les rails sur les pannes avec des vis à bois, en coinçant le débord de l'isolant mince.

4.2

**Découpe et pose des montants**

- Mesurer la longueur entre les pannes.
- Reporter la longueur sur les montants.
- Découper les montants aux dimensions.
- Les installer avec un entraxe de 60 cm.



- Bravo, vous avez terminé la pose du **Comble Confort 35**.
Votre chantier est prêt pour la pose de plaques de plâtre.

**CONSEILS POUR LA POSE DES PLAQUES DE PLÂTRE**

Lors de la pose de plaques de plâtre, pour garantir l'étanchéité à l'air indispensable au maintien des performances de l'isolant mince, il faut :

- Traiter les jonctions entre les plaques avec un système « enduit + bande à joint »
- Ajouter au pourtour de la plaque un joint mastic afin d'assurer l'étanchéité à l'air
- Prévoir un temps de séchage des joints de 7 jours minimum avant la pose de la couche de finition (peinture, papier peint)

Comble Confort 35



BÉNÉFICES PRODUIT

- +** Été au frais & Hiver au chaud
- +** Souple & facile à poser
- +** Performance thermique
- +** Isolant étanche à la vapeur d'eau



Description produit

Le **COMBLE CONFORT 35** est un isolant idéal pour une pose dans les combles. Pratique et rapide à mettre en œuvre, il permet d'optimiser le volume habitable de votre maison. Seul ou en complément d'isolation, il agit sur le rayonnement thermique et optimise le confort de l'habitation.



Domaine d'emploi

- Combles
- Rampants



Caractéristiques produits

- Épaisseur 35 mm
- 1,5 m x 10 m = 15 m²
- **R = 2,64 m². K/W***
- Isolant étanche à la vapeur



FABRIQUÉ
EN FRANCE



*Mesurée selon la norme EN 16012+A1 avec 2 lames d'air verticales non ventilées

Comble Confort 35



Le groupe SOPREMA à votre service

Vous recherchez un interlocuteur commercial ?



Contactez le pôle commercial GSB
03 86 63 29 91

Vous avez des questions techniques
sur la mise en œuvre de nos produits ?



Contactez le pôle technique
04 90 82 79 66



contact@soprema.fr

Vous souhaitez suivre nos actualités
et être informés en avant-première
de nos dernières nouveautés ?

