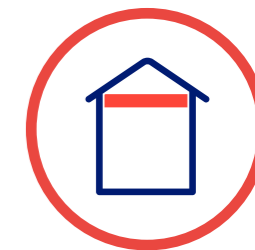


URSA SERENITY

La laine minérale de verre à épandre URSA SERENITY permet d'isoler des combles perdus, des planchers entre solive ou des espaces perdus, difficile d'accès, simplement par épandage manuel.

COMBLES PERDUS



LES AVANTAGES À LA POSE

- **Combles Perdus**
- **Planchers entre solives**



Facile à poser : épandage manuel, sans machine
Réduit les ponts thermiques
Isolation et calfeutrement des espaces perdus

LES BÉNÉFICES À L'UTILISATION

- **N'attire pas le rongeurs ou nuisibles**
- **Sans produit de traitement**
- **Des produits respectueux de l'environnement et de la santé :**
Qualité de l'Air Intérieur A+, contient 50% de verre recyclé
- **Performances acoustiques :** la laine minérale de verre contribue à l'absorption des bruits entre les pièces de la maison et provenant de l'extérieur
- **Performances thermiques :** la laine minérale de verre contribue à l'isolation des surfaces

POINT D'ATTENTION

Attention à ne pas dépasser les 6 kg/m² sur support type plaque de plâtre.

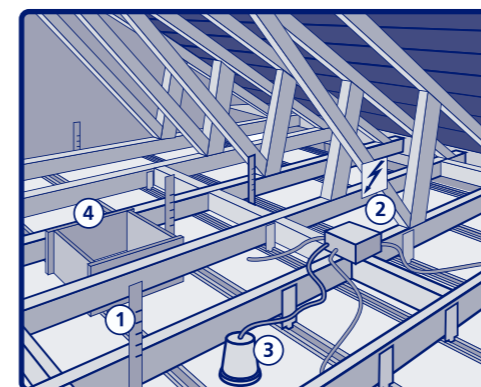
Retrouver l'ensemble de nos fiches produits sur www.ursa.fr



NOTICE DE POSE

Vérifier le bon état du plancher : Absence d'humidité, ventilation correcte, résistance au poids de l'isolation

► Isolation d'un comble perdu



PRÉPARATION DU COMBLE

Repérer le niveau d'épaisseur à épandre en traçant un niveau ou en installant des piges d'épaisseur graduées.

Repérer les boîtiers électriques.

Protéger les spots traditionnels (hors LED) et transformateurs.

Installer un contour de trappe autour de la trappe d'accès au comble pour éviter des retombées de laine en cas d'ouverture ultérieure de la trappe.

Préparer les sacs : les monter* à proximité de la zone de travail, sur un support rigide et résistant.

Ne jamais stocker les sacs sur un plafond léger.

*Technique nécessitant une seule personne dans la mesure où elle peut porter un sac de 15kg.



ÉPANDAGE DE LA LAINE DE VERRE

Commencer l'épandage de la laine par les coins les plus éloignés du comble pour finir aux abords de l'accès au comble.

Astuce : pour faciliter la pose sur un plafond léger, utiliser une planche entre 2 solives sur laquelle se déplacer au fur et à mesure de l'épandage.

Ouvrir l'extrémité du sac. Déverser la laine à épandre entre solives.

Brasser la laine à la main pour l'aérer et obtenir un meilleur rendement.



FIN DU CHANTIER

Procéder de même avec les autres sacs jusqu'à l'isolation complète de la surface du plancher.

Répartir ensuite la laine au râteau, sans tasser, afin d'obtenir l'épaisseur souhaitée.

Isoler l'abattant de la trappe d'accès au comble au moyen d'un panneau de laine d'une résistance thermique égale à celle épandue dans le comble.

► Isolation acoustique d'un plancher entre solives



ÉPANDAGE DE LA LAINE DE VERRE

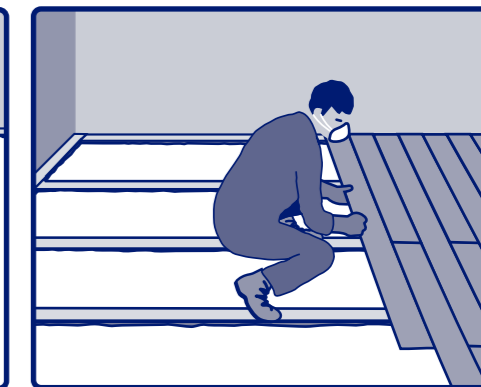
Déverser la laine entre les solives.

Brasser la laine à la main pour l'aérer et obtenir un meilleur rendement.



ÉGALISATION

Egaliser la surface au râteau, sans tasser, afin de bien répartir la laine entre les solives à l'épaisseur souhaitée.



POSE DE PLANCHER

Procéder ensuite à la pose du plancher en prévoyant une lame d'air de 2cm entre la laine et la sous face du plancher.