

GUIDE DE MISE EN ŒUVRE

pour l'isolation des combles aménagés.

PRODUITS POUVANT ÊTRE UTILISÉS :

ROCKPLUS KRAFT - ROCKPLUS NU - ROCKPLUS PREMIUM KRAFT - ROCKPLUS PREMIUM NU

Quel que soit le projet, neuf ou rénovation, il convient de vérifier les données suivantes concernant la charpente, afin de faire le bon choix d'isolant :

- Présence ou non d'un écran de sous-toiture (standard ou HPV = Haute Perméabilité à la Vapeur) pour la création d'une lame d'air ventilée ;
- Hauteur des chevrons et entraxe pour la détermination de l'épaisseur de la 1^{re} couche d'isolant.

1/Pose des suspentes métalliques

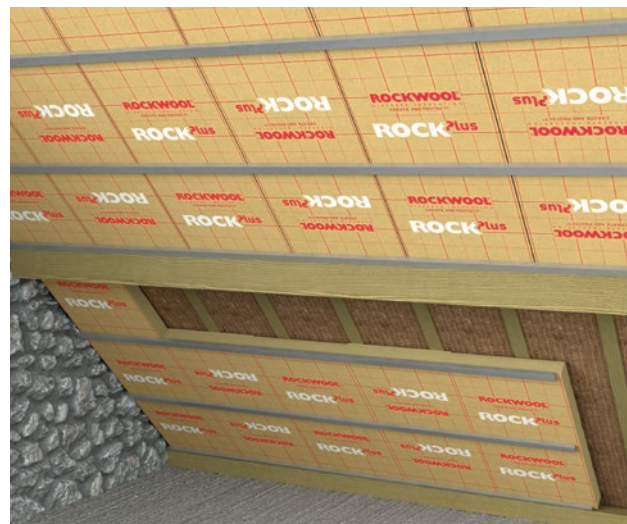
Les suspentes métalliques doivent être fixées aux chevrons avant la pose de l'isolant conformément aux prescriptions de leur fabricant.

2/Pose de la 1^{re} couche d'isolant

Les panneaux sont insérés entre les chevrons. S'ils disposent d'un bord flexible (panneau ROCKCOMBLE), le panneau est inséré bord flexible en premier contre un des chevrons, puis, en appuyant sur le bord rigide opposé, il est installé entre les 2 chevrons.

3/Pose de la 2^e couche : panneau ROCKPLUS ou ROCKPLUS PREMIUM

ROCKPLUS ou ROCKPLUS PREMIUM est embroché dans le sens des chevrons ou perpendiculairement à ceux-ci sur les suspentes métalliques. Une entaille peut être réalisée sur toute l'épaisseur du panneau pour faciliter l'embrochage dans les suspentes.



4/Pose des fourrures et du parement

Les fourrures sont posées perpendiculairement aux chevrons. Leur distance doit être définie dès le départ selon l'orientation des parements intérieurs :

- 40 cm si pose des plaques de plâtre parallèle aux fourrures,
- 60 cm si pose des plaques de plâtre perpendiculaire aux fourrures.

Les fourrures sont alors clipsées aux suspentes et mises en place au contact du panneau ROCKPLUS ou ROCKPLUS PREMIUM, sans chercher à comprimer l'isolant.