



Panneau COTONWOOL FLEX 25[®]

Isolation pour combles aménagés et murs



Panneau en laine de coton biosourcé, destiné à réaliser l'isolation :

- Entre **chevrons** ou **fermettes des rampants** de combles aménagés.
- Dans les **murs** via un doublage intérieur entre montants des parois verticales.
- En **traitement des ponts thermiques** sur les points singuliers :
Ventilations et jonctions de fenêtres de toit.

L'utilisation du panneau peut se faire dans le cadre de **travaux en neuf** ou **rénovation** de parties privatives des Bâtiments d'habitation.



LES PLUS COTONWOOL[®]

- ✦ Panneau **écoresponsable** provenant de chutes nobles non souillées, issues du recyclage de textile (85% de jeans).
- ✦ Meilleur rapport **Poids/Performance** du marché (laine de coton) avec un **Lambda certifié ACERMI de 0,037 W/(m.K)**.
- ✦ Pose possible sur **parois verticales en ossature bois**.
- ✦ **Matière douce au toucher**, non irritante et non volatile.
- ✦ Durée de vie de **50 ans** sans altération.



FROID



CHALEUR



BRUIT



HUMIDITÉ



PRODUIT
AÉRÉ



PRODUIT
DURABLE



Épaisseurs

50 mm

75 mm

100 mm

120 mm

145 mm

Résistance Thermique (m² K/W)

R = 1,20

R = 2,00

R = 2,70

R = 3,20

R = 3,90

COTONWOOL[®] atteint une certification jusqu'à un R de 12. Il peut permettre à votre logement d'atteindre au moins un niveau RT 2005 en rénovation, RT 2012, voire un niveau Bepos 2020 en neuf (selon votre région).

Conductivité Thermique certifiée ACERMI : 0,037 W/(m.K)

Dimension du panneau : 0,60 x 1,20 m