



BANDE PURE LAINE

ISOLANT THERMIQUE ET PHONIQUE 100% LAINE DE MOUTON

Utilisations :

Isolation des tuyaux, des gaines (sauf conduits de fumées). Rupture de ponts thermiques entre rondins ou madriers de maison bois. Calfeutrage des huisseries et de petit espace entre structures.

Propriétés :

Excellente isolation thermique. Les moutons vivent dans des climats froids mais aussi des climats chauds et produisent la laine pour se protéger de ces températures extrêmes.

Très bonne capacité de régulation hygrométrique sans perte des qualités isolantes.

Léger.

S'adapte parfaitement aux irrégularités de l'ossature pour garantir une isolation de qualité.

Non irritant. Recyclable. Ce produit ne contient aucune fibre synthétique.

Mise en œuvre :

Découpe manuelle très facile.

Il est recommandé de porter masque et lunettes pour la pose de tout isolant.

Respecter les règles de mise en œuvre des parois perméantes pour le bon fonctionnement de cet isolant. La pose d'une étanchéité à l'air (mais pas à la vapeur) améliore les performances thermiques de l'isolant. Nous recommandons pour cela notre régulateur de vapeur RVNATUR et ses accessoires.

Stockage : Stocker au sec.

Données Techniques :

Composition	100 % laine
Traitement	antimite Konservan
Epaisseur x Largeur (cm)	4 x 30
Longueur (m)	15
Densité (kg/m ³)	13,5 ± 5%
Conductivité thermique λ (W/m°C)	0,042
Perméabilité à la vapeur d'eau μ	1 à 2
Capacité thermique massique Cp (J/kg.K)	1600
Point éclair (°C)	560
Capacité hygroscopique	Jusqu'à 33 % de son poids
Conditionnement	Sac de 3 bandes
Références	FLBBO500

E079b Ces informations sont données à titre indicatif, ces produits n'étant soumis à aucune norme actuellement.

Juillet 2011

