



SO.TEX.THO

FIBRA NATUR
La fibre naturelle pour l'habitat

LAINES AIGUILLETES

ISOLANT THERMIQUE ET PHONIQUE 100% LAINE DE MOUTON

Utilisations :

Isolation des combles perdus ou des planchers.

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, cet isolant est approprié dans les cas de support à faible résistance.

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.

Le non tissé en viscose peut être laissé sur place pour assurer une fonction de pare-poussière ou retiré pour conserver les qualités de tenue au feu de la laine.

Déroulé sur un plancher : bien veiller à éviter les ponts thermiques en décalant ou en croisant les couches entre elles.

Installé dans des caissons horizontaux : s'assurer que le produit remplisse bien le caisson en coupant les lés plus large de quelques centimètres et en agrafant régulièrement sur les cotés.

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.

Composition	100 % laine sur un non tissé de viscose
Traitement	antimite Konservan
Epaisseur x Largeur (cm)	10 (±10 %) x 60
Longueur (m)	10
Densité (kg/m ³)	13
Conductivité thermique λ (W/m°C)	0,042
Perméabilité à la vapeur d'eau μ	1 à 2
Point éclair (°C)	560
Capacité hygroscopique	jusqu'à 33 % de son poids
Conditionnement	sac de 2 rouleaux
Références	FLBKV1300-60R

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