

100%
ÉCOLOGIQUE



ISOLANT THERMIQUE ET PHONIQUE PURE LAINE

Isolation des combles perdus et des planchers

PROPRIÉTÉS

- La laine de mouton est une solution durable pour l'absorption des **FORMALDEHYDES ET COV**.
- **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.

MISE EN ŒUVRE

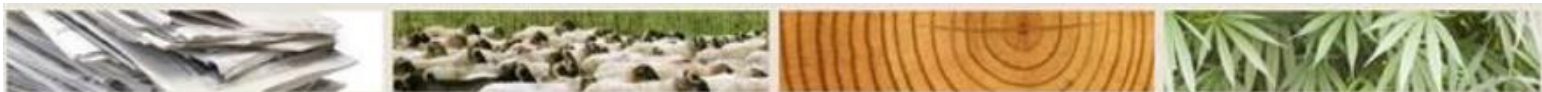
- **Découpe manuelle très facile.**
- Grâce aux propriétés naturelles de notre laine de grande qualité, **le produit comprimé reprendra son volume avec le temps.** L'épaisseur juste après la sortie de l'emballage n'est pas significative.
- Déroulé sur un plancher : bien veiller à éviter les ponts thermiques 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 côtés.
- Respecter les règles de mise en œuvre des parois perméantes pour le bon fonctionnement de cet isolant.

Composition	100 % laine
Traitement	Antimite Konservan p40
Largeur	60 / 200
Longueur (m)	10
Densité (kg/m ³) ±15%	13
Épaisseur (cm) ±15%	10
Résistance thermique R (m ² °C/W)	2,85
Conductivité thermique λ (W/m°C)	0,035
Capacité thermique massique p (J/Kg.K)	1600
Perméabilité à la vapeur d'eau μ	1 à 2
Point éclair de la laine (°C)	560
Capacité hygroscopique	Jusqu'à 33 % de son poids
Classement au feu	Auto-extinguible - Classe B2
Références	FLBKVNT 1300



Stocker au sec

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



Fibranatur est une marque de Sotextho

Sotextho
INNOVATION



Sup'Air Laine

Isolant 100% Laine de Mouton
100 % écologique



Résistance thermique très performante

$\lambda : 0,035$



Absorption des formaldéides et autres COV



Naturellement autoextinguible (classe B2)



Régulation de l'humidité et de la vapeur d'eau

