

ÉCOLOGIQUE



FIBRA NATUR
SUP' AIR LAINE

100% LAINE
DE MOUTON

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.
- A Dérouler sur un plancher : bien veiller à éviter les ponts thermiques en décalant ou en croisant les couches entre elles.
- A installer dans des caissons horizontaux : s'assurer que le produit remplisse bien le caisson en coupant les lés plus larges 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 de mouton			
Traitement	Antimite Konservan P10			
Largeur (cm)	60 / 200			
Longueur (m)	8	10	12	14
Densité (kg/m ³) ±15%	12,5	13	13,75	18
Épaisseur (cm) ±15%	12	10	8	5
Résistance thermique R (m ² °C/W)	3,42	2,85	2,28	1,42
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 1500-60R FLBKVNT 1500-200R	FLBKVNT 1300-60R FLBKVNT 1300-200R	FLBKVNT 1100-60R FLBKVNT 1100-200R	FLBKVNT 900-60R FLBKVNT 900-200R



Stocker au sec

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

I03V01 - 032019



Fibratur est une marque de Sotextho

Sotextho

Avenue du Moulin, 81240 Saint Amans Valtoret

www.sotextho.com

www.fibratur.com

05.63.98.41.22

sotextho@sotextho.com



FIBRA NATUR
SUP'AIR LAINE



Sup'Air Laine

Isolant 100% Laine de Mouton
100 % écologique



Résistance thermique très performante

$\lambda : 0,035$



Absorption des formaldéhydes et autres COV



Naturellement autoextinguible (classe B2)



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



I03V01 - 032019



Fibranatur est une marque de Sotextho

Sotextho
FONDATION

Avenue du Moulin, 81240 Saint Amans Valtoiret

www.sotextho.com

www.fibranatur.com

05.63.98.41.22

sotextho@sotextho.com