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				
Traitement	Antimite Konservan p40				
Largeur		60 / 200			
Longueur (m)	8	10	12	14	
Densité (kg/m³) ±15%	12,5	13	13,75	18	
Epaisseur (cm) ±15%	12	10	8	5	
Résistance thermique R (m²°C	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 (℃)		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







Isolant 100% Laine de Mouton 100 % écologique



Résistance thermique très performante

λ:0,035



Absorption des formaldéhydes et autres COV



Naturellement autoextinguible (classe B2)



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







103V01 - 032019

