



### Description

Produit d'isolation thermique mur et toiture à base de (en poids) :

- 40 % de fibres de chanvre,
- 40 % de fibres de jute effilochée,
- 20 % de fibres polyester thermofusibles réalisant le liage.

### Isolation thermique :

Epaisseur (mm)	40	100	120
Masse volumique nominale	33 – 43 kg/m <sup>3</sup>		
Résistance thermique*	1	2,5	2,9
traitements	Non traité		
Comportement en réaction au feu	F - non déterminé		

\* La conductivité thermique est la moyenne calculée des mesures effectuées en laboratoire interne par fluxmètre selon les normes EN 8301 et EN 1946-3. Les essais sont réalisés à 10°C sur des éprouvettes conditionnées préalablement à 23°C, 50 % HR.

### Étanchéité :

Le produit n'est pas destiné à assurer l'étanchéité à l'eau et à l'air de la paroi. Il est conseillé d'utiliser un pare-vapeur.

### Sécurité au feu :

Prévoir un écart minimum au feu avec les sources de chaleur (lampes, spots, etc.). Se reporter notamment aux DTU 24-1 et 24-2. Respecter la distance au feu entre le conduit de cheminée et les éléments combustibles.

### Conditionnement stockage :

Epaisseur (mm)	40	100	120	100
Conditionnement	PANNEAU			ROULEAU
Dimension unitaire	0,60 x 1,2 m soit 0.72 m <sup>2</sup>			0,6 x 6 m soit 3.6 m <sup>2</sup>
Nbre d'unités par paquet	10	4	4	2
Nbre paquet/palette	12	12	10	8
Dimension palette	1,2 x 1,2 x 2,5 m			
Surface par palette (m <sup>2</sup> )	86,40 m <sup>2</sup>	34,56 m <sup>2</sup>	28,80 m <sup>2</sup>	57,60 m <sup>2</sup>

Les paquets sont livrés palettisés et filmés. Ils doivent être stockés à l'abri des intempéries.

### Astuce de pose :

Utiliser un couteau « spécial isolant » à l'aide d'une règle sur un support rigide. Vous pouvez également utiliser un lapidaire électrique avec disque métal fin.

### Pose :

Cette fiche ne se substitue pas aux DTU, normes et règles de l'art en vigueur. Toute utilisation et/ou mise en œuvre des matériaux non conformes aux règles prescrites dans ces documents dégage notre société de toute responsabilité.