



Description

Produit d'isolation thermique mur et toiture

à base de (en poids) :

- 80 % de fibres textiles recyclées contenant 70 % de coton minimum,
- 20 % de fibres polyester thermofusibles, réalisant le liage.

Isolation thermique :

Épaisseur (mm)	40	100	120
Masse volumique nominale	De 38 à 42 kg/m ³		
Résistance thermique*	1,1	2,7	3,2
traitements	Traitements spécifiques au feu et cryptogamique		
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 :

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

Les colis 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.