



- Matériau isolant en fibres de bois, naturel et flexible.
- Mise en œuvre simple et excellent effet de serrage.
- Ouverture à la diffusion et haut pouvoir absorbant pour des constructions sécurisées.

Conditionnement

Épais. [mm]	Poids [kg/m²]	Dimensions [cm]	Surface utile [cm]	Nbre de panneaux	Par palette [m²]	Par palette [kg]	Chants
40	2,20	57,5 x 135	57,5 x 135	112	86,94	208	Droits
50	2,75	57,5 x 135	57,5 x 135	90	69,86	209	Droits
60	3,30	57,5 x 135	57,5 x 135	72	55,89	201	Droits
80	4,40	57,5 x 135	57,5 x 135	56	43,47	208	Droits
100	5,50	57,5 x 135	57,5 x 135	42	32,60	196	Droits
120	6,60	57,5 x 135	57,5 x 135	36	27,95	201	Droits
140	7,70	57,5 x 135	57,5 x 135	32	24,84	208	Droits
145	7,98	56,5 x 135	56,5 x 135	30	22,88	199	Droits
160	8,80	57,5 x 135	57,5 x 135	28	21,74	211	Droits
180	9,90	57,5 x 135	57,5 x 135	24	18,63	201	Droits
200	11,00	57,5 x 135	57,5 x 135	20	15,53	188	Droits
220	12,10	57,5 x 135	57,5 x 135	20	15,53	205	Droits
240	13,20	57,5 x 135	57,5 x 135	16	12,42	181	Droits

Domaine d'application



Caractéristiques techniques

Densité $\rho$ [kg/m³]	55
Conductivité thermique (EN 13171) $\lambda_p$ [W/(mK)]	0,038
Capacité thermique spécifique $c$ [J/(kgK)]	2100
Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur $\mu$	2
Classe de comportement au feu (EN 13501-1)	classe E
Contrainte de compression avec écrasement 10 % [kPa]	-
Résistance à la traction perpendiculaire au panneau [kPa]	-
Code déchets selon le Catalogue européen des déchets (CED)	030105; 170604
Code d'identification	WF-EN13171-T3-MU2-AF5

Description du produit

Le PAVAFLEX est un matériau isolant flexible en fibres de bois, possédant d'excellentes propriétés isolantes et une importante capacité thermique, pour des constructions ouvertes à la diffusion. Ce matériau isolant se met en œuvre avec de simples outils de coupe. Grâce à sa flexibilité et à l'effet de serrage en résultant, le PAVAFLEX se met en œuvre rapidement, facilement et sans jeu entre les structures.

Composition

Voir Fiche de Données de Sécurité sur le site [www.pavatex.com](http://www.pavatex.com)

Stockage

A stocker au sec et à l'abri des dommages. Mise en œuvre uniquement à l'état sec. Empiler au maximum 4 palettes l'une sur l'autre.

Suisse

Conductivité thermique selon SIA $\lambda_D$ [W/(mK)]	0,038
Indice d'incendie selon VKF	4.3

Allemagne

Conductivité thermique $\lambda$ [W/(mK)]	0,039
Classe de matériau (DIN 4102-1)	B2
Agrément technique général (DIBt)	Z-23.15-1429
Domaines d'application (abrég. selon norme allemande DIN 4108-10)	DAD-dk, DZ, DI-zk, WI-zk, WTR

France

Conductivité thermique selon ACERMI $\lambda$ [W/(mK)]	0,038
Résistance thermique, voir	<a href="http://www.pavatex.fr">www.pavatex.fr</a>
N° ACERMI	11/090/714

Autriche

Type de produit (ÖNORM B 6000)	WF-W
--------------------------------	------



Garantie de système PAVATEX

Les produits d'adhérence et de collage PAVATEX assurent une étanchéité durable et sécurisée de ces systèmes destinés aux enveloppes modernes et multifonctionnelles des bâtiments. Ces produits bénéficient désormais de la nouvelle garantie PAVATEX. En cas de dommage, cette garantie offre des prestations de service après-vente étendues et accroît ainsi la sécurité pour les planificateurs, les installateurs et les maîtres d'ouvrage.