



- Application pour des bâtiments de hauteur moyenne
- Conçu spécialement pour façades ventilées avec revêtement combustible, le produit pouvant être exposé directement aux intempéries pendant 2 mois
- Mise en œuvre simple et rationnelle grâce à la combinaison préfabriquée de fibre de bois (FB) et de 10 mm de plaque composite plâtre-fibres (PF)



**Conditionnement**

Numéro d'article	Épais. [mm]	Pièce/palette	Surface utile [cm]	Palette net [m²]	Dim. [cm]	Palette brut [m²]	Palette [kg]	Fr./m² hors taxes	Catégorie
00109346	60	36	143 x 56	28,8	145 x 58	30,3	449	32,60	A
00109347	80	28	143 x 56	22,4	145 x 58	23,5	436	42,10	B

Chants: Rainure et languette  
Fabrication: Usine Suisse

**Caractéristiques techniques**

**FB/PF**

Densité $\rho$ [kg/m³]	175/1150
Conductivité thermique (EN 13171) $\lambda_p$ [W/(mK)]	0,043/0,32
Capacité thermique spécifique c [J/(kgK)]	2100/1100
Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur $\mu$	5/13
Classe de comportement au feu (EN 13501-1) classe E/A2-s1,d0	
Contrainte de compression avec écrasement 10 % [kPa]	80/-
Résistance à la traction perpendiculaire au panneau [kPa]	5/-
Code déchets selon le Catalogue européen des déchets (CED)	170604
Code d'identification	WF-EN13171-T4-CS(10/Y)80-TR5-WS1.0-MU5-Afr100/-

**Description du produit**

Le PAVATHERM-COMBI PROTECT est un panneau isolant à base de FB et PF pour l'isolation de constructions à ossature dans des bâtiments de hauteur moyenne.

Le PAVATHERM-COMBI PROTECT est obtenu grâce à la combinaison d'un isolant (RF-3) et d'une couche de protection isolante (RF-1). Ce matériau est idéal, pour réaliser des façades ventilées dont le revêtement peut être inflammable. Il est impératif de consulter un assureur en immobilier au préalable.

Par rapport aux autres solutions, l'isolation est ici stable à la pression, de sorte que le lattage puisse être fixé sans vis à double filet.

**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 2 palettes l'une sur l'autre.



seulement pour le panneau isolant à base de FB!

**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.

