

Panneau isolant semi-rigide | GAMME FIBRE DE BOIS

PAVAFLEX®-CONFORT



Pavaflex®-Confort est un panneau isolant semi-rigide en fibres de bois, possédant d'excellentes propriétés isolantes et une importante capacité thermique pour des constructions ouvertes à la diffusion de vapeur d'eau. Produit le plus polyvalent de la gamme, il se met en œuvre avec de simples outils de coupe. Grâce à sa flexibilité et à sa densité, **Pavaflex®-Confort** se met en œuvre rapidement, facilement et sans jeu entre les structures.

Notre offre semi-rigide s'enrichit d'un **nouveau lambda !**

Pavaflex-Confort 36
 $\lambda_D = 0,036 \text{ W/(m.K)}$

LES +

- Densité la plus adaptée pour une parfaite mise en œuvre.
- Format adapté aux entraxes d'ossatures standards.
- Le confort de pose et le confort de la fibre de bois en contre-cloison.

DESTINATION

Le panneau **Pavaflex®-Confort** est destiné à l'isolation thermique par l'intérieur :

- des parois verticales, en respectant la pose d'un pare-vapeur après la pose de l'isolant et avant la pose du parement intérieur,
- des rampants de toiture, posé entre chevrons, et/ou sous chevrons, en respectant la pose d'un pare-vapeur après la pose de l'isolant et avant la pose du parement intérieur,
- des parois horizontales de planchers de comble perdu, en respectant la pose d'un pare-vapeur avant la pose de l'isolant.

CARACTÉRISTIQUES

Format panneau	Épaisseur
1 220 x 575 mm	40*, 50, 60, 80, 100, 120, 140, 145, 160, 180, 200, 220 et 240 mm
1 220 x 600 mm	40* et 45* mm

* Ces épaisseurs existent uniquement pour Pavaflex-Confort.

	Pavaflex®-Confort	Pavaflex®-Confort 36
Masse volumique	50 kg/m³	55 kg/m³
Conductivité thermique	0,038 W/(m.K)	0,036 W/(m.K)
Finition	Bords droits	
Capacité thermique massique	2 100 J/kg.K	
Euroclasse	E	
Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur μ	2	

Épaisseur en mm	40	45	50	60	80	100	120	140	145	160	180	200	220	240
Pavaflex®-Confort R (m².K/W)	1,05	1,15	1,30	1,55	2,10	2,60	3,15	3,65	3,80	4,20	4,70	5,25	5,75	6,30
Pavaflex®-Confort 36 R (m².K/W)	-	-	1,35	1,65	2,20	2,75	3,30	3,80	4,00	4,40	5,00	5,55	6,10	6,65

MARQUAGE



STOCKAGE

À stocker au sec et à l'abri des intempéries.
Empiler au maximum 4 palettes l'une sur l'autre.

PRODUITS COMPLÉMENTAIRES (P.14)

Couteau Pavaflex®

