



FICHE COMPLÈTE  
sur [materiaux.archi](https://materiaux.archi)

CLOISONS - DOUBLAGES - ISOLATION

# Pavaflex Confort 36



## Description

Pavaflex Confort 36 est un panneau isolant thermoacoustique semi-rigide en fibres de bois avec une conductivité thermique de 0,036. Pavaflex Confort 36 est destiné à l'isolation thermique des cloisons, murs, planchers de combles et toitures en pente.

Les différentes mises en œuvre de Pavaflex Confort 36 :

En plancher de combles perdus, PAVAFLEX CONFORT 36 est mis en œuvre conformément aux dispositions du DTA n° 20/20-466 « Pavaflex – Application en combles ».

En rampant de toiture ventilée, PAVAFLEX CONFORT 36 est mis en œuvre conformément aux dispositions du DTA n° 20/20-466 « Pavaflex – Application en combles ».

NOTE : PAVAFLEX CONFORT 36 ne doit pas être mis en œuvre dans un ouvrage de couverture muni d'élément en plomb (closoir, bande de solin,...)

En isolation intérieure de paroi verticale, PAVAFLEX CONFORT 36 est mis en œuvre conformément aux dispositions du DTA n° 20/20-467 « Pavaflex – Application en mur ».

Dans les 3 cas ci-dessus le pare-vapeur est, soit Sopravap Kraft ou Sopravap Visio ou autre pare-vapeur à  $S_d$  minimal égal à 18 m, soit Sopravap Hygro (pare-vapeur hygrovariable).

NOTE : Dans le cas d'une construction à ossatures en bois avec contreventement à l'extérieur, la mise en œuvre du PAVAFLEX CONFORT 36 jusqu'à une épaisseur de 240 mm avec le pare-vapeur Sopravap Hygro impose un panneau de contreventement en panneau de particule CTBH P5 ou panneau CTB OSB 3 d'épaisseur maximale 18 mm.

Le pare-vapeur est jointoyé sur les recouvrements à l'aide de l'adhésif Pavafix, et au niveau des raccords aux autres parois à l'aide de Pavafix ou du mastic Pavabond.

## Caractéristiques techniques

<b>Epaisseur</b>	40 à 240mm
<b>Longueur</b>	1220mm
<b>Largeur</b>	575mm
<b>Masse volumique (kg/m<sup>3</sup>)</b>	55 (+/-10)
<b>R</b>	1,10(40mm) - 2,20(80mm) - 3,30 (120mm) - 5 (180mm) - 6,64 (240mm)m <sup>2</sup> .K/W
<b>Réaction au feu (Euroclasses)</b>	E
<b>Émissions dans l'air intérieur</b>	Aplus

## Autres caractéristiques

**Contient du biosourcé** Oui

**Couleur du produit** Brun

**Matière du produit** Bois et dérivés

**Type de bâtiment** Gare - Aeroports , Habitat individuel , Spectacles - Musées , Habitat collectif , Hôtellerie Restauration , Santé , Tertiaire , Commerce , Industrie , Écoles , Bâtiments publics , Sport - Stades

## Documentations

Disponibles en téléchargement sur materiaux.archi

 [Fiche technique](#)

 [ACERMI](#)

 [dop-confort 36](#)

## Mise en oeuvre

Disponibles en téléchargement sur materiaux.archi

Aucun fichier