



PANNEAUX ISOLANTS

Gamme Pavacell

Isolants biosourcés
à base de matières
premières recyclées



SOPREMA

Gamme Pavacell

La gamme d'isolation biosourcée **Pavacell** est une solution thermo-acoustique proposée par **SOPREMA**.

Fabriqués à partir de matières premières recyclées, les panneaux sont optimisés pour l'isolation intérieure. Leur fonction thermo-acoustique et leur souplesse en font des solutions idéales **en neuf et en rénovation**.



Matières premières issues du recyclage

Les produits **Pavacell** sont fabriqués en grande partie à partir de papier recyclé (papier journal). Les matières sont transformées en isolant aux performances thermo-acoustiques durables.

Pavacell est fabriqué en France dans l'usine **SOPREMA** de Golbey (Vosges).



PAVACELL® P

Panneau isolant thermo-acoustique semi-rigide



- Pour l'**isolation par l'intérieur** des murs, cloisons, planchers de combles, rampants de charpentes...

Les avantages de Pavacell® P :

- Format adapté à la réalisation de contre-cloisons standards : entraxe 600 mm, 2 panneaux en hauteur.
- S'embroche facilement sur les suspentes et appuis intermédiaires.



Caractéristiques produit

Format 1350 x 600 mm Epaisseurs (mm)	Résistance thermique (m ² .K/W)
60	1,50
80	2,05
100	2,55
120	3,05
145	3,70
160	4,10
180	4,60
200	5,10



Caractéristiques techniques

Propriétés	Pavacell® P
Masse volumique moyenne	35 kg/m ³
Semi-rigidité	60 à 200 mm
Conductivité thermique	0,039 W/(m.K)
Emissions de COV	A



PAVACELL® dB Panneau isolant acoustique souple



- Pour l'**isolation des cloisons** distributives.

Les avantages de Pavacell® dB :

- Format et épaisseur adaptés aux cloisons.
- Bonne tenue mécanique entre montants.
- Souplesse permettant un passage facile des gaines.



Caractéristiques produit

Format 1350 x 600 mm

Épaisseur 45 mm



Caractéristiques techniques

Propriétés	Pavacell® dB	
Masse volumique moyenne	35 kg/m ³	
Emissions de COV	A+	
Affaiblissement acoustique (rapports d'essais)	Cloison 72/48	Rw(C;Ctr) = 41 (-4;-10) dB
	Cloison 98/48	Rw(C;Ctr) = 48 (-3;-9) dB



Pavacell P
Certificat **ACERMI**
n° **23/006/1605**

Gamme Pavacell®



AVANTAGES PRODUITS



Confort thermo-acoustique :

Capacités de déphasage thermique (Pavacell® P) et affaiblissement acoustique (Pavacell® dB)



Mise en œuvre simple :

Panneaux permettant le passage des gaines et offrent un bon ajustement entre eux



Confort de pose :

Découpe des panneaux à la scie à lame adaptée ou couteau Pavacut. Sans poussières, non irritant



Label produit biosourcé

PANNEAUX ISOLANTS

Gamme Pavacell



Le groupe SOPREMA à votre service

Vous avez des questions techniques
sur la mise en œuvre de nos produits ?



Contactez le pôle technique
04 90 82 79 66



contact@soprema.fr
www.soprema.fr

Vous souhaitez suivre nos actualités et être informé
en avant-première de nos dernières nouveautés ?

