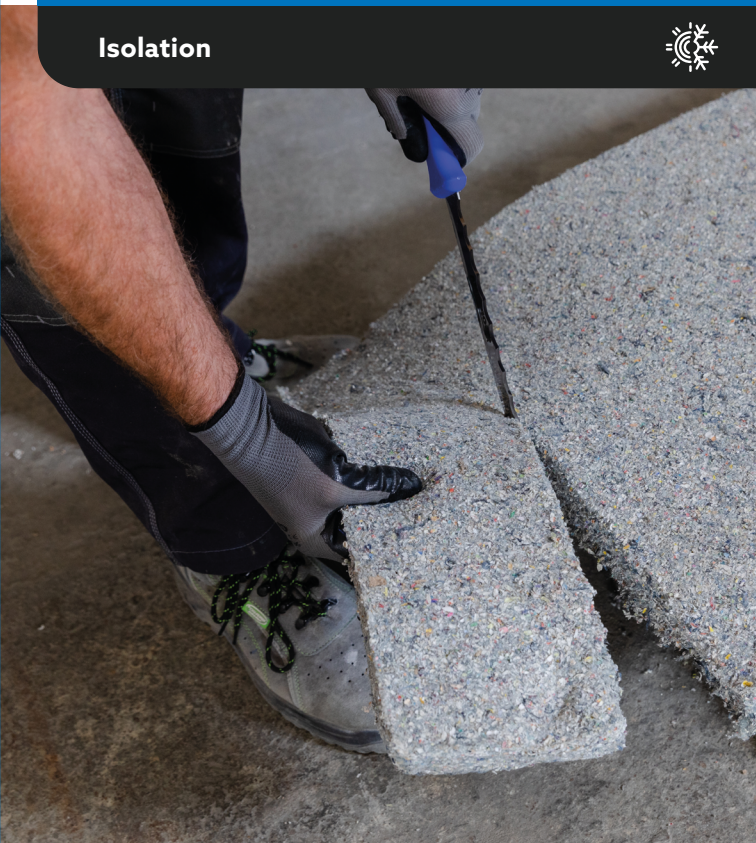


Panneaux Isolants **GAMME PAVACELL**

Isolants biosourcés à base de matières premières recyclées

Isolation



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).



GAMME PAVACELL

Avantages produits :

CONFORT THERMO-ACOUSTIQUE

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



MISE EN OEUVRE 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



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 semi-rigide



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	$R_w(C_i; C_{tr}) = 41 (-4; -10)$ dB
	Cloison 98/48	$R_w(C_i; C_{tr}) = 48 (-3; -9)$ dB



Pavacell P

Certificat **ACERMI n° 23/006/1605**

Pavacell dB - Document de référence : **DTU 25.41**



Depuis 1908, SOPREMA protège les espaces de vie et améliore le bien-être des individus grâce à des solutions durables et innovantes d'étanchéité, d'isolation, de végétalisation et d'insonorisation pour les bâtisseurs du domaine de la toiture, de l'enveloppe du bâtiment et du génie civil.

Le groupe SOPREMA à votre service

Une équipe dédiée pour répondre aux questions techniques et commerciales.



[soprema.fr](https://www.soprema.fr)



Étanchéité Isolation Végétalisation Protection



Insonorisation Solaire Gestion pluviales