

# PAVACELL P Isolant thermo-acoustique à base de ouate de cellulose







- Hautes performances d'isolation contre les déperditions calorifiques en hiver et la chaleur estivale
- Utilisation facile et très bon effet de serrage
- Ouvert à la diffusion de vapeur d'eau
- Bonnes caractéristiques d'isolation acoustique

#### Conditionnement

Epaisseur [mm]	Panneaux/ palette	Panneaux/ paquet	Dimensions [mm]	m²/palette [m²]	Résistance thermique (R <sub>d</sub> ) [m².K/W]
60	80	10	1350 x 600	64,8	1,50
80	56	7	1350 x 600	45,4	2,05
100	48	6	1350 x 600	38,9	2,55
120	40	5	1350 x 600	32,4	3,05
145	32	4	1350 x 600	25,9	3,70
160	32	4	1350 x 600	25,9	4,10
180	24	3	1350 x 600	19,4	4,60
200	24	3	1350 x 600	19,4	5,10

#### Caractéristiques

Composition	
fibres de cellulose	75 ± 10%
fibres textiles (principalement coton recyclé)	15 ± 5%
fibres liantes et additifs	10 ± 4%
Densité [kg/m³]	35 (-5/+10)
Conductivité thermique (λ <sub>d</sub> ) (EN 12667) [W/(m.K)]	0,039
Usinage	bord droit

NPD = performance non déterminée



## **Description du produit**

PAVACELL P est un isolant thermo-acoustique principalement à base de ouate de cellulose.

Le panneau peut être découpé à l'aide d'un couteau adapté à la découpe des isolants à base de fibres végétales (par exemple PAVACUT) ou à l'aide d'une scie circulaire.

PAVACELL P est installé principalement entre ossature en bois ou en métal des cloisons, des parois séparations, des plafonds et des toitures inclinées.

Il peut également être utilisé dans les planchers de combles.

Utiliser un pare-vapeur et une membrane étanche à l'air si nécessaire.

Assurez-vous que l'isolant reste sec pendant et après l'installation. Toujours consulter les règlements de construction locaux et contacter le fabricant pour les questions techniques.

### Hygiène, santé et environnement

Le produit ne contient pas de composant apportant un danger. Il répond d'une manière générale aux exigences relatives à l'hygiène, la santé et l'environnement.

### **Stockage**

Stocker les panneaux d'isolation au sec et protégés contre le rayonnement solaire sur une surface plane. Les palettes ne sont pas gerbables.

SOPREMA se réserve de modifier sans préavis la composition et les conditions d'utilisation de ses matériaux donc subséquemment leur prix. En conséquence toute commande ne sera acceptée qu'aux conditions et aux spécifications techniques en vigueur au jour de la réception de celle-ci.



rds-ne-insfr0304.a/fr