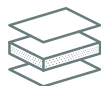


# PIR 5C


**TOITURE**

**Polyuréthane PIR**

**Panneaux pour pose sur béton  
sous étanchéité apparente**


**Panneau de mousse rigide de polyisocyanurate (PIR) revêtu des deux faces par un complexe multicouches de Kraft aluminium.** La haute résistance thermique est parmi ses caractéristiques principales, permettant d'utiliser des panneaux isolants d'une épaisseur inférieure, sa rigidité et sa légèreté facilitent sa manipulation et mise en œuvre.

**Épaisseurs 30 à 120 mm - Dimensions 600 x 600 mm**

Le panneau PIR 5C se distingue aussi pour ses hautes prestations mécaniques et excellente stabilité dimensionnelle, permettant une application en tant qu'isolant thermique pour les toits de bâtiments avec ou sans protection lourde.

### UTILISATION

- Sur toiture béton, bois ou dérivés du bois
- Neuf et rénovation
- Tous types de bâtiments
- Toitures accessibles piétons (uniquement béton), inaccessibles, techniques hors chemin de nacelle, photovoltaïques, jardins et végétalisés.

### PRINCIPAUX AVANTAGES

- Plus faible épaisseur d'isolant dû au coefficient de conductivité thermique très bas de la mousse de polyisocyanurate et à son parement composite.
- Panneaux très rigides et légers.
- Très bonne résistance à la compression.
- Grande facilité de manipulation et de pose.

R	Épaisseur (mm)	m <sup>2</sup> / palette
1,35	30	115,20
1,85	40	86,40
2,30	50	72,00
2,75	60	57,60
3,25	70	50,40
3,70	80	43,20
4,15	90	36,00
4,50	97	36,00
4,65	100	36,00
5,10	110	34,56
5,55	120	28,80


 ISOLATION  
THERMIQUE

 RÉSISTANCE  
MÉCANIQUE

 FACILITÉ  
DE POSE



Tous les documents techniques sont en téléchargements libres sur [www.bm-france.fr](http://www.bm-france.fr)

**BM FRANCE**  
 Pôle d'entreprises Les Orchidées  
 3, Rue Walter Hallstein  
 ZI Savipol - 10300 Sainte-Savine  
 France

**Contact**  
 Tél. + 33 (0)3 25 49 58 39  
 Fax + 33 (0)3 25 75 69 83  
 Contact@bm-france.fr  
[www.bm-france.fr](http://www.bm-france.fr)

