

# IP PIR 022

IP PIR 022 est un panneau d'isolation thermique avec un cœur en mousse de polyuréthane rigide (PIR), revêtue de chaque côté d'un composé d'un complexe multicouche de couleur gris mat et étanche au gaz.

## Application(s)

Isolation thermique pour remplissage de panneau sandwich en béton (SIPS).

## Panneau

Description	Valeur	Unité	Tolérances	Standard
<b>Dimensions</b>				
Longueur	2400 ou 2500	mm		
Largeur	1200	mm		
Épaisseurs (en stock)	30 ; 40 ; 50 ; 60 ; 70 ; 80 ; 100 ; 110	mm	T2	EN 823
Épaisseurs (sur demande)	30 jusqu'à 170	mm	T2	EN 823
<b>Apparence</b>				
Parement	Complexe multi-couches étanche au gaz			
Finitions	Bords droits			

## Caractéristiques principales

Description	Standard	EN code	Value	Unit
<b>Coefficient de conductivité thermique (valeur déclaré)</b>				
Toutes épaisseurs	EN 13165	$\lambda_D$	0.022	W/mK
<b>Comportement au feu</b>				
Réaction au feu (produit seul)	EN 13501-1	Euroclass	F	

## Valeurs thermique

Épaisseurs (mm)	Valeur $\lambda$ (W/mK)	Valeur R (m <sup>2</sup> K/W)
30	0.022	1.35
40	0.022	1.80

Nous nous sommes efforcés à faire en sorte que le contenu de ce document soit aussi exact que possible. Veuillez noter que les spécifications techniques peuvent varier d'un pays à l'autre. Recticel Insulation décline toute responsabilité pour les erreurs administratives et se réserve le droit de modifier l'information sans préavis. Ce document ne crée, ne spécifie, ne modifie ou ne remplace aucune obligation contractuelle nouvelle ou déjà existante convenue par écrit entre Recticel Insulation et l'utilisateur.

### Recticel Insulation

1, rue Ferdinand de Lesseps CS 50234, 18023 BOURGES Cedex, France

[www.recticelinsulation.com](http://www.recticelinsulation.com)

FEEL  
GOOD  
INSIDE

**RECTICEL**  
insulation

# IP PIR 022

Épaisseurs (mm)	Valeur $\lambda$ (W/mK)	Valeur R (m <sup>2</sup> K/W)
50	0.022	2.25
60	0.022	2.70
70	0.022	3.15
80	0.022	3.60
90	0.022	4.05
100	0.022	4.50
110	0.022	5.00
120	0.022	5.45
130	0.022	5.90
140	0.022	6.35
150	0.022	6.80
160	0.022	7.25
170	0.022	7.70

## Normes et certificats

### Standards

Standard Produit	EN 13165:2012 + A2:2016
Production	ISO 9001:2008
Gestion environnementale	ISO 14001:2004

### Certificats

ACERMI	16/003/1131 (Production Bourges)
COV : A+	VOC: A+

## Autre / Divers

### Production

Bourges 1 rue Ferdinand Lesseps, 18000 Bourges, France

Nous nous sommes efforcés à faire en sorte que le contenu de ce document soit aussi exact que possible. Veuillez noter que les spécifications techniques peuvent varier d'un pays à l'autre. Recticel Insulation décline toute responsabilité pour les erreurs administratives et se réserve le droit de modifier l'information sans préavis. Ce document ne crée, ne spécifie, ne modifie ou ne remplace aucune obligation contractuelle nouvelle ou déjà existante convenue par écrit entre Recticel Insulation et l'utilisateur.

### Recticel Insulation

1, rue Ferdinand de Lesseps CS 50234, 18023 BOURGES Cedex, France

[www.recticelinsulation.com](http://www.recticelinsulation.com)

FEEL  
GOOD  
INSIDE

**RECTICEL**  
insulation