

## ISOLANTS



# IPLB

## POLYSTYRÈNE EXPANSÉ BLANC

Panneaux de polystyrène expansé blanc destinées à l'**Isolation Thermique Extérieure sous Enduit**.

## LES + PRODUITS

- ▶ Facilité de découpe.
- ▶ Ponçable : reprise facile des désaffleurs.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

<b>Dimensions des panneaux</b>	1 200 x 600 mm A bords droits Épaisseurs de 20 à 300 mm
<b>Systèmes compatibles</b>	Tous les systèmes <b>PARISO</b> avec isolant PSE hors système <b>PARISO PSE-H</b>
<b>Conductivité thermique</b>	$\lambda = 0,038 \text{ W/m.K}$

## MODES DE FIXATION

- **Supports béton/maçonnerie** :  
Pose collée ou calée chevillée
- **Supports ossature bois** :  
Pose collée sur contreventement
- **Épaisseur minimale de chevillage à fleur** : 60 mm
- **Épaisseur minimale de chevillage à cœur** : 80 mm

## DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- Certification **ACERMI** (nous consulter)
- **CPT 3035\_V3**
- **DTA et AT des systèmes de la gamme PARISO disponibles sur notre site internet [parexlanko.com](http://parexlanko.com)**

Le PSE BLANC existe également en forme cintrée pour l'isolation des murs arrondis.



Pour obtenir un prix, nous consulter en précisant :

- L'épaisseur de l'isolant
- Le rayon de courbure intérieur de l'isolant
- La quantité souhaitée en m<sup>2</sup>

## RÉFÉRENCIEMENT

Référence	Épaisseur (mm)	Résistance thermique (m <sup>2</sup> .K/W)
IPLB 20	20	0,50
IPLB 30	30	0,75
IPLB 40	40	1,05
IPLB 50	50	1,30
IPLB 60	60	1,55
IPLB 70	70	1,85
IPLB 80	80	2,10
IPLB 90	90	2,35
IPLB 100	100	2,60
IPLB 110	110	2,90
IPLB 120	120	3,15
IPLB 130	130	3,40
IPLB 140	140	3,70
IPLB 150	150	3,95
IPLB 160	160	4,20

Référence	Épaisseur (mm)	Résistance thermique (m <sup>2</sup> .K/W)
IPLB 170	170	4,45
IPLB 180	180	4,75
IPLB 190	190	5,00
IPLB 200	200	5,25
IPLB 210	210	5,55
IPLB 220	220	5,80
IPLB 230	230	6,05
IPLB 240	240	6,30
IPLB 250	250	6,60
IPLB 260	260	6,85
IPLB 270	270	7,10
IPLB 280	280	7,40
IPLB 290	290	7,65
IPLB 300	300	7,90

## PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Une exposition prolongée aux U.V. est nuisible au polystyrène expansé. Il doit de ce fait être protégé lors du stockage sur chantier et, une fois posé, rapidement recouvert par le sous-enduit.

## ACCESSOIRES COMPLÉMENTAIRES

- ▶ Machine de découpe à fil chaud télescopique pour polystyrène : Épaisseur 300 mm max (réf IDFC6)



- ▶ Machine de découpe à fil chaud pour polystyrène : Épaisseur 300 mm max (réf IDFC7)



- ▶ Machine de découpe à fil chaud pour polystyrène : Épaisseur 280 mm max (réf IDFC8)



- ▶ Cutter thermique (réf ICUT)

