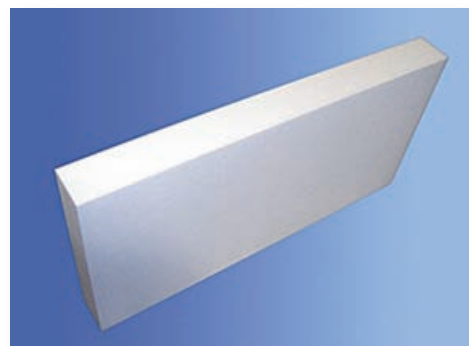


Plaques de polystyrène expansé blanc destinées  
à l'Isolation Thermique Extérieure sous enduit.



## DONNÉES TECHNIQUES

Dimensions des plaques	1200 X 600 mm Épaisseurs de 20 à 300 mm
Systèmes	Pariso PSE – M
	Pariso PSE – P
	Pariso PSE – E
	Pariso MOB PSE – M

### PROPRIÉTÉS

Densité	15 kg/m <sup>3</sup>
Cohésion interne	180 KPa / 120 KPa
Conductivité thermique	$\lambda = 0,038 \text{ W/m}^2.\text{K}$
Classement ISOLE	Au minimum de : $I \geq 2$ ; $S \geq 4$ ; $O \geq 3$ ; $L \geq 3$ (120 KPa); $E \geq 2$ * * Conformément à la note du GS7 du 11/12/2012
Classement feu	Euroclasse E
Masse combustible mobilisable	0,7 MJ/m <sup>2</sup> /mm d'épaisseur

### TYPE DE POSE

- **Supports traditionnels :**
  - Pose collée ou calée chevillée
- **Supports Ossature Bois :**
  - Pose collée sur contreventement avec fixation par chevillage aux points singuliers, arrêts hauts et bas, angles sortants, pourtour des ouvertures, selon exigences de l'avis technique du système

### DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- Certificat ACERMI n° 11/135/703
- Certificat ACERMI n° 03/007/178

## RÉFÉRENCES ET CONDITIONNEMENT

Référence	Épaisseur (en mm)	Résistance thermique (m <sup>2</sup> .K/W)	Conditionnement des ballots		
			Nombre de plaques	Surface (m <sup>2</sup> )	Volume (en m <sup>3</sup> )
IPLB 20	20	0,50	25	18,00	0,3600
IPLB 30	30	0,75	16	11,52	0,3456
IPLB 40	40	1,05	12	8,64	0,3456
IPLB 50	50	1,30	10	7,20	0,3600
IPLB 60	60	1,55	8	5,76	0,3456
IPLB 80	80	2,10	6	4,32	0,3456
IPLB100	100	2,60	5	3,60	0,3600
IPLB120	120	3,15	4	2,88	0,3456

Référence	Épaisseur (en mm)	Résistance thermique (m².K/W)	Conditionnement des ballots		
			Nombre de plaques	Surface (m²)	Volume (en m³)
IPLB130	130	3,40	3	2,16	0,2808
IPLB140	140	3,70	3	2,16	0,3024
IPLB150	150	3,95	3	2,16	0,3240
IPLB160	160	4,20	3	2,16	0,3456
IPLB170	170	4,45	3	2,16	0,1224
IPLB180	180	4,75	3	2,16	0,1296
IPLB190	190	5,00			
IPLB200	200	5,25			
IPLB210	210	5,55			
IPLB220	220	5,80			
IPLB230	230	6,05			
IPLB240	240	6,35			
IPLB250	250	6,60			
IPLB260	260	6,85			
IPLB270	270	7,10			
IPLB280	280	7,40			
IPLB290	290	7,65			
IPLB300	300	7,90			

nous consulter

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

Nous consulter en précisant :

- Épaisseur de l'isolant
- Rayon de courbure du mur
- Quantité souhaitée

## PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Une exposition prolongée aux U.V est nuisible au polystyrène. Il doit de ce fait être protégé et rapidement recouvert par le sous-enduit.