



POLYSTYRENE STANDARD

ISOLATION / RESERVATION / REMPLISSAGE

Edition mai 2017

Description

Le polystyrène expansé (PSE) BpBât est réalisé à partir de monomères styrènes, rigoureusement sélectionnés.
Couleur : Blanc

Domaine d'utilisation

- Isolation thermique et phonique des murs, sols, plafonds
- Isolation intérieure
- Isolation des gaines ou conduits
- Réservations des joints de dilatation en construction
- Réservations avant coulage du béton
- Coffrages perdus
- Remblai léger
- Découpes spéciales, sculptures etc.

Caractéristiques

- Excellent isolant thermique
- Très léger
- Rigide
- Imperméable à l'eau
- Absorbe les vibrations
- Insensible aux variations de températures entre 200°C et 80°C
- Densité $\geq 15 \text{ kg/m}^3$
- $\lambda \leq 0,040 \text{ W/(m.K)}$

Dimensions

Blocs : 3,00m x 1,20m x 0,60m

Plaques : 1,20m x 1,00m (épaisseur de 20 à 600 mm)

Plaques : 2,50m x 1,20m (épaisseur de 20 à 600 mm)

Dimensions spéciales sur demande

Conditionnement plaques 1,20m x 1,00m

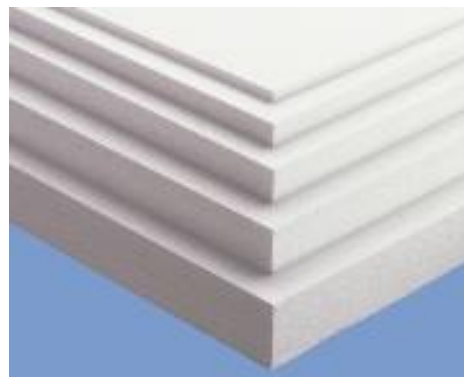
Epaisseur (mm)	Nbre de plaques/paquet
20	21
30	14
40	10
50	9
60	7
80	5
100	4
150	3

BOURBON PLASTIQUES BATIMENT

Rue AZEMA - Rivière du Mât les Hauts
97412 BRAS PANON

Tel : 02 62 51 58 50 – Fax : 02 62 51 58 53

Courriel : standard@bpb.re



Identification

Blocs : PSE 15kg/m³

Plaques : une étiquette par paquet.

Mise en œuvre

Le PSE peut se poser par collage pleine face ou par bandes, fixation mécanique ou simplement posé sur plancher.

Le PSE se découpe facilement aux dimensions voulues avec une scie ou un cutter.

La pose du PSE ne nécessite pas d'outillage particulier.

Stockage et manipulation

Le PSE doit être stocké à l'abri. Sa manipulation ne nécessite pas de précaution particulière

Le PSE est un DIB (Déchet Industriel Banal) code N° 19 12 04

Précautions

L'utilisation du PSE BpBât est sans danger car il est inerte, non toxique, ne relâche pas de fibres irritantes pendant la pose ou la manipulation.

Il se pose sans précaution particulière (ni gant, ni masque)

