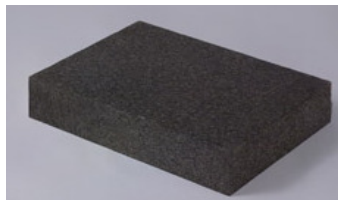


**Panneaux en PSE**

Les panneaux en **POLYSTYRENE PSE** sont utilisés pour tous types de travaux dans le domaine de l'isolation thermique. Ils permettent des manipulations simples, rationnelles et économiques et offrent une multitude d'applications. Les panneaux de **PSE** sont insensibles à l'humidité, aux sels, aux acides et à la plupart des graisses.



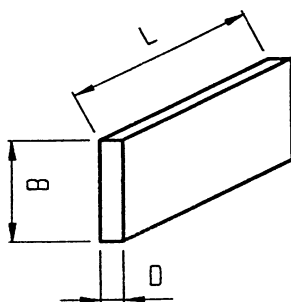
**Le Matériau**

Mousse de polystyrène expansé **PSE**  
 Densité: **F15** =15g/litre / **F20** = 20g/litre / **F30** = 30 g/litre  
 Ne contient pas de CFC / 100% recyclable  
 Tolérances: +/- 0.5% ( mini +/- 1 mm)

**Panneaux et coupes aux dimensions spécifiques sur demande.**

**Remarque**

La colle de contact utilisée pour le collage des panneaux en polystyrène expansé: **BALCO ST 1** Kanister de 5 kg



**Panneaux en PPE**

L'emploi de panneaux en **POLYPROPYLENE PPE** fait également parti des techniques d'isolation auxquelles font recours les corps de métiers liés au bâtiment. Les mousses en **PPE** bénéficient d'une bonne isolation thermique et acoustique. A densité égale le **PPE** possède une conductibilité thermique légèrement supérieure à celle du polystyrène mais ont l'avantage d'être des matériaux réutilisables mieux adaptés pour des emplois répétitifs.

**Le Matériau**

Polypropylène expansé **PPE**  
 ne contient pas de CFC / recyclable  
 Tolérances: +/- 0,5% ( mini +/- 0,3 mm)

**Remarque**

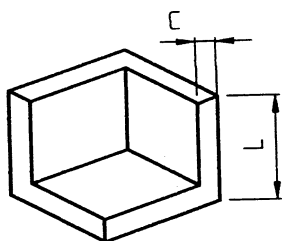
La colle 3M est utilisée pour le collage du PPE

no. d'article	longueur	largeur	hauteur	couleur	densité	pooids par pièce	unité d'emb.
	mm	mm	mm				
<b>F5609.000</b>	1065	800	100	noir	EPP 30	2982	
<b>F5609.003</b>	1065	800	100	noir	EPP 40	3408	
<b>F5609.004</b>	1065	800	100	noir	EPP 50	4260	
<b>F5609.001</b>	1065	800	100	noir	EPP 60	5112	
<b>F5609.002</b>	1065	800	100	noir	EPP 70	5964	
<b>F5609.006</b>	1065	800	100	noir	EPP 80	6816	
<b>F5609.007</b>	1065	800	100	noir	EPP 100	8520	
<b>F5609.005</b>	1065	800	100	blanc	EPP 30	2556	
<b>F5609.008</b>	1065	800	100	bleu	EPP 60	4260	
<b>F1239.112</b>	500	400	50	noir	EPP 30	300	
<b>F1239.119</b>	500	400	50	noir	EPP 45	450	



**Coins de protection**

Les Coins de polystyrène **PSE** et de polyéthylène **PEE** expansés absorbent parfaitement les chocs brutaux répétitifs. Elles constituent de ce fait la solution fiable pour le transport d'objets délicats. Les coins de protection servent à la fois à caler et à protéger l'objet transporté car ils permettent de combler les espaces vides. Lors de leur fabrication les coins de protection sont soudés par lot de quatre et sont facilement détachables les uns des autres grâce à une zone de rupture permettant une utilisation séparée. Nos coins de protection sont à commander à l'unité.



**Le Matériau**

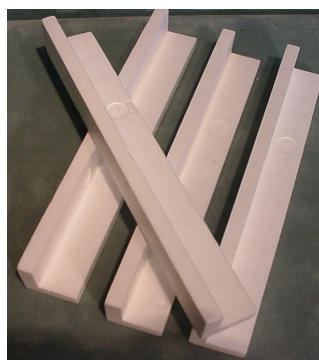
Polystyrène expansé **PSE** / densité: **P20 = 20 g/litre** (blanc)  
 Ne contient pas de chlorofluorocarbone CFC, recyclable  
 Tolérances : +/- 0,5% ( Mini +/- 0.3 mm )

no. d'article	L	C	charge max.	matériau	pois par pièce	unité d'emb.
	mm	mm	kg/côté		g	pièces
F1840.000	100	20	9.6	PSE	11	432
F1841.000	100	25	8.4	PSE	13	432
F1842.000	100	30	7.3	PSE	15	432
F1977.000	100	50	3.7	PSE	21	432

**Le Matériau**

Polyéthylène expansé **PEE** / densité: **P 25 = 25 g/litre** (blanc)  
 Ne contient pas de chlorofluorocarbone CFC, recyclable  
 Tolérances : +/- 0.5% ( Mini +/- 0.3 mm )

no. d'article	L	C	charge max.	matériau	pois par pièce	unité d'emb.
	mm	mm	kg/côté		g	pièces
F2786.000	130	50	8	PEE	36	192
F3302.000	90	30	4.5	PEE	11	624

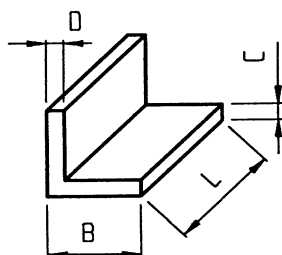


**Rails de protection**

Les Rails de protection en mousse de polystyrène **PSE** sont utilisées comme procédé de rembourrage pour combler un espace vide entre l'objet et son emballage. Il s'agit d'éléments placés à l'intérieur d'un emballage qui se positionnent indifféremment sur les arêtes, les coins ou en tant qu'intercalaires de séparation pour assurer l'amortissement des chocs

**Le Matériau**

Polystyrène expansé **PSE** / densité: **P20 = 20 g/litre** (blanc)  
 Ne contient pas de chlorofluorocarbone CFC, recyclable  
 Tolérances : +/- 0.5% ( Mini +/- 0.3 mm )



no. d'article	L	B	C	D	matériau	pois par pièce	unité d'emb.
	mm	mm	mm	mm		g	pièces
F1058.000	500	70	20	20	PSE	31	336

**Remarque:** Les longueurs des rails de protection peuvent être raccourcies ou rallongées par encollage. Offre sur demande.

**Pelaspac-Pac\***

Le matériau de remplissage **Pelaspac-Pac \*** se présente en petits morceaux sous forme de S. Il constitue la solution idéale d'emballage pour tout type de marchandise aux contours non précisément définis. La composition de ce matériau versable vous apporte des avantages non négligeables; Il est inodore, ne contient pas de poussière, est très difficilement inflammable, ne renferme aucune humidité et est totalement recyclable.

**Pelaspac-Pac\*** est livré en sac de 250 et 500 litres.

**Le Matériau**

Polystyrène expansé PSE / densité: **P20 = 20 g/litre**  
Ne contient pas de chlorofluorocarbone CFC, recyclable  
Dimension : en forme de S ( 35 mm x 21/18 mm)



no. d'article	type	contenu par sac	couleur	poids par	
				sac	unité d'emballage
		litre		kg	sac
H0688.051	<b>Pelaspac-Pac 250</b>	250 = 0.25 m3	blanc	1.6	1
H0688.052	<b>Pelaspac-Pac 500</b>	500 = 0.50 m3	blanc	3.2	1

\***Pelaspac-Pac**: marque de fabrique - The Dow Chemical Company