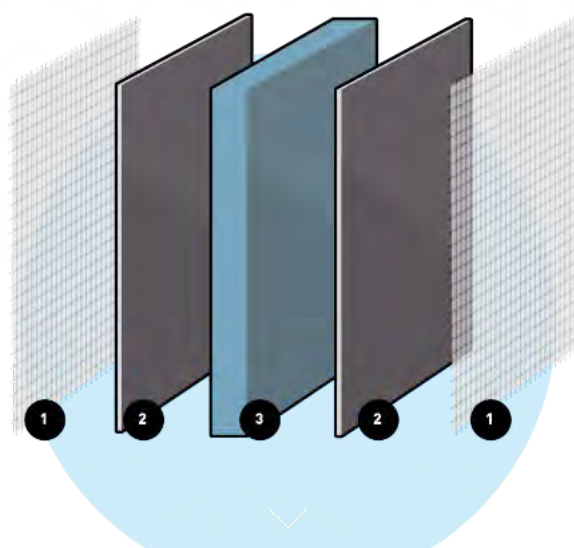


PARTEM associe à son PART CLIP différents accessoires, permettant de répondre à toutes vos demandes.

## LE PANNEAU DE SÉPARATION

Conçu pour assurer la séparation entre deux liaisons, ce panneau répondra à toutes les exigences demandées (rigidité, légèreté, étanchéité...). De mise en œuvre très simple grâce à sa légèreté, il sera utilisé autant pour des tracés rectilignes que courbés. Dans ce cas, il suffira d'entailler au cutter sur quelques millimètres, verticalement le panneau, afin de lui faire prendre le rayon de courbure souhaité).



Composition d'un panneau Epoxy Board

1 - Fibre de verre extérieure | 2 - Mortier ciment polymérisé | 3 - Mousse polystyrène extrudée

Désignation	TEST	Caractéristiques techniques
Conductivité thermique	DIN 52612	0,027
Conductivité thermique à 5 ans	DIN 52612	0,032
Force de compression à 10% de déflexion	DIN 53421	300 KN/m <sup>2</sup>
Absorption d'eau en immersion	DIN 53428	0,2% par volume d'eau
Absorption d'eau (capillaire)	DIN 53 428	Négligeable
Coefficient d'expansion thermique	ASTM D-969	14,5 x 10 <sup>-5</sup>
Comportement au feu	EN 13501-1: 2007	Euroclasse E
Densité	DIN 53420	36 ± 0.02 kg/m <sup>3</sup>

**DIMENSIONS ET RÉFÉRENCES DES PANNEAUX STANDARDS :**

	ÉPAISSEUR (MM)	LARGEUR (MM)	LONGUEUR (MM)	POIDS PAR PANNEAU (KG)	VALEUR U (WM2K)
<b>4 EB 125</b>	4	600	1 250	1,30	9,90
<b>6 EB 125</b>	6			1,35	7,00
<b>10 EB 250</b>	10			1,50	3,50
<b>125 EB 250</b>	12,5		2 500	1,55	2,70
<b>20 EB 250</b>	20			1,80	1,50
<b>30 EB 250</b>	30			2,10	1,00
<b>40 EB 250</b>	40			2,40	0,70
<b>50 EB 250</b>	50		2,70	0,57	
<b>80 EB 250</b>	80		2,75	0,50	



**LES SUPPORTS HAUT ET BAS**

Afin de garantir le bon écartement du panneau entre chaque PART CLIP, PARTEM vous livrera les supports adaptés à vos planches. Ces supports acceptent des panneaux allant de 10 à 50 mm d'épaisseur et des écartements de 0 à 150 mm.



**LES PROFILS EN H**

Afin d'assurer le maintien et prolongement des panneaux, PARTEM propose différents types de profil en H, acceptant des panneaux jusqu'à 40 mm d'épaisseur.