

Panneau isotherme renforcé

Panneau en mousse polyuréthane entre deux contreplaqués de 4 mm pour plus de rigidité et une meilleure résistance aux chocs.

ISOLIT



Ame en mousse polyuréthane entre deux contreplaqués de 4 mm revêtue sur les deux faces de résine polyester armée de fibre de verre

Epaisseurs et poids

EPAISSEUR en mm	25	30	40	50	80	100	120
Poids kg/m ² ISP	9,6	9,9	10,4	10,8	12,2	13,1	14,0
Poids kg/m ² ISP3	10,4	10,7	11,2	11,6	13,0	13,9	14,8
Poids kg/m ² ISP4	11,2	11,4	11,9	12,3	13,7	14,6	15,5
Poids kg/m ² ISP5	12,9	13,2	13,7	14,1	15,5	16,4	17,3
Coef. d'isolation W/m ² .°K (ISP)	1,65	1,26	0,86	0,65	0,38	0,30	0,24

Avantages :

Propriétés isothermes.

Les deux contreplaqués de 4mm facilitent la fixation d'éléments divers sur le panneau et améliorent son aspect de surface.

Variantes / renfort de verre :

ISP : 950g/m²

ISP4 : 1530g/m²

ISP3 : 1100g/m²

ISP5 : 2130g/m²

Densité de la mousse polyuréthane :

Standard : 35 kg/m³.

Autres : nous consulter.

Dimensions :

Hauteur standard : 2500 mm

Hauteur maximum : 3070 mm

Hors standard : nous consulter.

Longueur standard : jusqu'à 13 550 mm

Sur demande :

Panneaux filmés.

Panneaux **spéciaux** répondant à vos besoins.

Exemples : panneaux isothermes pour face avant avec renforts de bois ou métal pour groupe frigo, ...



...panneaux de pavillons isothermes avec renforts pour fixation ultérieure d'équipements divers, tubes pour câblages électrique, parois latérales avec inserts spécifiques, feuillures...

Applications : caisses isothermes et réfrigérées, pavillons isolés, véhicules magasins.



Nos panneaux sont conformes à la norme NFT 57-950-1 – Consulter également nos préconisations d'utilisation.

Tolérances : Longueur : +/-3mm si L < 3m, +/-5 mm si L > 3 m //Largeur: +/- 3 mm/Ep. : +/-2 mm/Diff. des diagonales : 6 mm. Poids : +/-10%.

Document non contractuel. Les chiffres caractéristiques de nos produits sont donnés à titre indicatif et sont sujets aux fluctuations et aux tolérances dues à la nature de la matière et selon les spécifications de nos fournisseurs. Nos conditions générales de vente sont consultables sur notre site internet.