

Avec une performance thermique exceptionnelle, une légèreté et une haute résistance à la compression, les panneaux d'isolation I - UNIVERSAL sont adaptés à des applications universelles : isolation de sols, murs et toits. Ces panneaux de mousse PIR de haute qualité sont revêtus de stratifié des deux côtés.

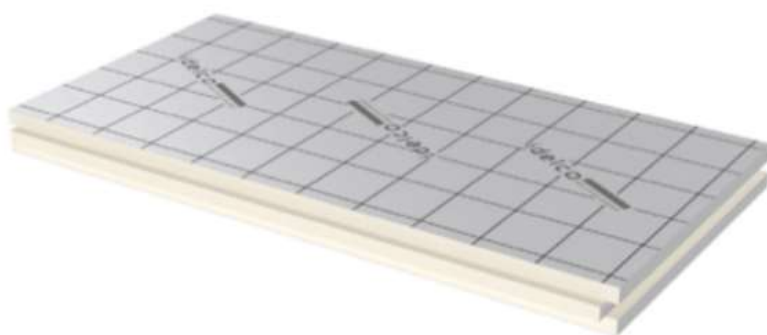
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

PRODUIT	APPLICATION	ISOLANT	REVÊTEMENT	DIMENSIONS	ÉPAISSEURS	EMBOÎTEMENT
I-UNIVERSAL	Universel: sol/mur/toit	Mousse PIR	Complexe multi-couche aluminium	1200 x 600mm	40 – 160mm	Bords rainurés et languetés.

Lambda value λ

0,022

W/(m.K)



IDELCO - UNIVERSAL 1200 x 600 (mm)

RÉFÉRENCE	Libellé	Épaisseur (mm)	MTS/MTO*	Résistance thermique ($m^2 \cdot K/W$)	Panneaux par colis (U)	Surface par colis (m^2)	Colis par palette (U)	Surface par palette (m^2)
100401	UNIVERSAL 40 MM	40	O	1,80	12	8,64	10	86,40
100402	UNIVERSAL 60 MM	60	S	2,70	8	5,76	10	57,60
100403	UNIVERSAL 80 MM	80	S	3,60	6	4,32	10	43,20
100404	UNIVERSAL 100 MM	100	S	4,50	5	3,60	10	36,00
100405	UNIVERSAL 120 MM	120	S	5,45	4	2,88	10	28,80
100430	UNIVERSAL 140 MM	140	S	6,35	4	2,88	8	23,04

*MTS = make to stock

MTO = make to order



PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Conductivité thermique : (λ)	0,022 W/m.K
Résistance à la compression à 10% de déformation	Min. 150 kPa
Densité de la mousse	30 kg/m ³ (+/- 2 kg/m ³)
Résistance à la diffusion de la vapeur de la mousse PIR : μ (d)	50 à 100 mètres
Classe de réaction au feu (selon EN 13501-1)	IDELCO – UNIVERSAL: F

