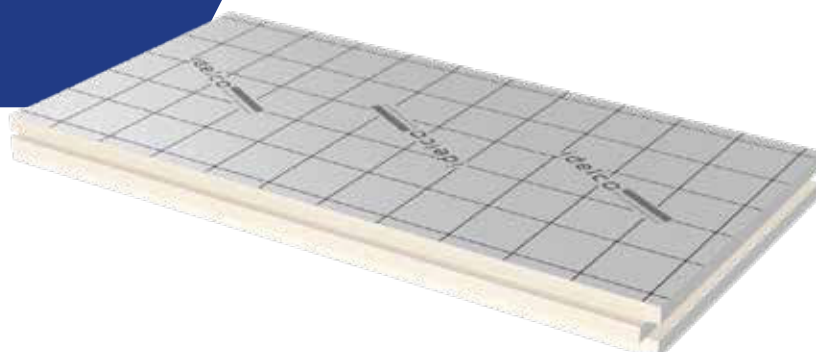


α-therm UNIVERSAL



Valeur lambda λ
0.022 W/(m.K)

Combinant excellente performance technique, légèreté et haute résistance à la compression, les panneaux d'isolation α-therm Universal sont adaptés à des applications universelles : isolation des sols, des murs et des toits. Ces panneaux de mousse PIR de haute qualité sont revêtus de stratifié des deux côtés.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Coefficient de conductivité thermique : (λ)	0.022 W/m.K
	Résistance à la compression à 10 % de déformation	Min. 150 kPa
	Densité de la mousse	$\pm 30 \text{ kg/m}^3$
	Résistance à la diffusion de la vapeur : μ (α)	50 à 100 mètres
	Classe de réaction au feu (selon la norme EN 13501-1)	F

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Application	Isolant	Revêtement
• Universel : sol/mur/toit	• Mousse PIR	• Stratifié multicouche aluminium
Dimensions	Épaisseurs	Emboîtement
• 1200 (mm) x 600 (mm)	• 40 (mm)-160 (mm)	• Bords rainurés et languetés

α-therm UNIVERSAL



α-THERM UNIVERSAL • 1200 X 600 (MM)

Référence	Libellé	Épaisseur	MTS / MTO*	Résistance thermique (m² . K/W)	Panneaux par colis (U)	Surface par colis (m²)	Colis par palette	Surface par palette (m²)
100401	α-therm Universal 40 1200 x 600 TG	40	MTS	1.80	12	8.64	10	86.40
100402	α-therm Universal 60 1200 x 600 TG	60	MTS	2.70	8	5.76	10	57.60
100403	α-therm Universal 80 1200 x 600 TG	80	MTS	3.60	6	4.32	10	43.20
100404	α-therm Universal 100 1200 x 600 TG	100	MTS	4.50	5	3.60	10	36.00
100405	α-therm Universal 120 1200 x 600 TG	120	MTS	5.45	4	2.88	10	28.80
100430	α-therm Universal 140 1200 x 600 TG	140	MTS	6.35	4	2.88	8	23.04

* MTS : Make to stock - MTO : Make to order