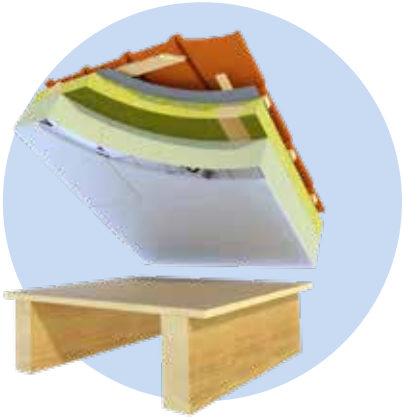
UTHERM ATTIC L GFB

Plaque isolante pour la post-isolation de toitures

ATTIC L GFB est un panneau d'isolation thermique en mousse PIR sur deux côtés revêtu d'un complexe multicouche étanche au gaz. ATTIC L GFB est d'un côté fini avec un panneau de fibres de gypse de 10 mm.



Application	Isolation et finition ignifugé tout-en-un pour la post-isolation de toiture en pente par l'intérieur
Isolation	Polyisocyanurate (PIR) **Valeur lambda déclarée (λ_D) : 0,022 W/m.K** Valeur R de fibres de gypse (GFB) : max. 0,031 m².K/W
Revêtement	L : complexe multicouche étanche au gaz GFB : panneau de fibres de gypse de 10 mm sur un côté
Dimensions	Standard : 1200 x 600 mm
Emboîtement	Combinaison avec bord rainuré et langueté sur les 4 côtés

Épaisseur-panneau [mm]	$R_{D\ ISOL}$ valeur [m²K/W] CE	Épaisseur isolation [mm]	Épaisseur GFB [mm]	Plaques par palette	m² par palette	Poids [kg/pièce]	En stock	Sur demande*
ATTIC L GFB : 1200 x 600 MM								
60 + 10	2,75	60	10	30	21,60	9,70		✓
80 + 10	3,65	80	10	24	17,28	10,15		✓
100 + 10	4,55	100	10	20	14,40	10,60		✓
120 + 10	5,45	120	10	18	12,96	11,05		✓
140 + 10	6,40	140	10	16	11,52	11,55		✓

* Quantité minimum de commande et conditions spéciales après consultation avec UNILIN, division insulation

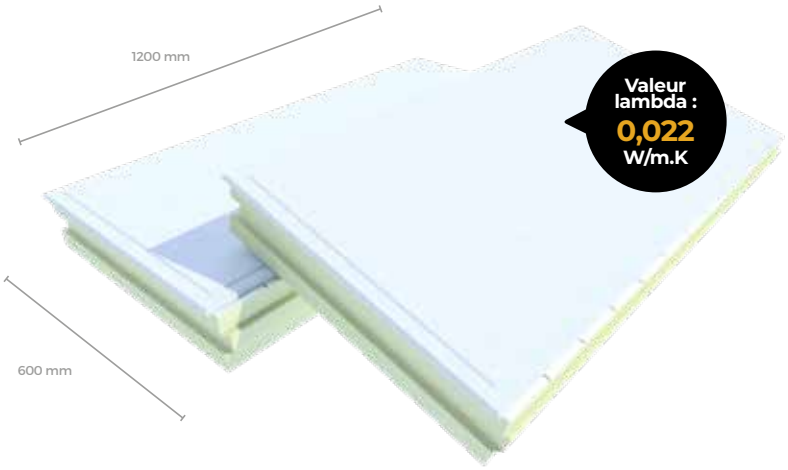
UTHERM ATTIC L GFB

Propriétés techniques

Conductivité thermique : λ_D selon EN 13165 : 2015	PIR : 0,022 W/m.K GFB : 0,320 W/m.K
Résistance à la compression à 10% de déformation : CS(10/Y)150 selon EN 826	≥ 150 kPa (1,5 kg/cm²)
Traction perpendiculaire	TR80 ≥ 80 kPa
Stabilité dimensionnelle **48h, 70°C, 90%HR** **48h, -20°C**	DS(70,90)3 : Δεl,b≤2 / Δεd≤6 DS(-20,-)1 : Δεl,b≤1 / Δεd≤2
Déformation sous compression et température	DLT(2) ≤ 5%
Densité de la mousse PIR	32 kg/m³ ± 3 kg/m³
Résistance à la diffusion de la vapeur de l'eau de la mousse PIR : μ	50-100
Réaction au feu, classe	F selon EN 13501-1
Absorption de l'eau au long terme	WL(T)2 selon EN 13165 < 2%

Attestations

CE	λ 0,022 W/m.K
DOP	UTHERM ATTIC L GFB v1
EPD	EPD-UNI-20140123-IBA1-EN



UNILIN, division insulation - Waregemstraat 112 - B-8792 Waregem – **T** +32 56 73 50 91 – **F** +32 56 73 50 90
E info.insulation@unilin.com – **W** www.unilininsulation.com – H.R Kortrijk 87.153 – BTW BE 0405 414 072