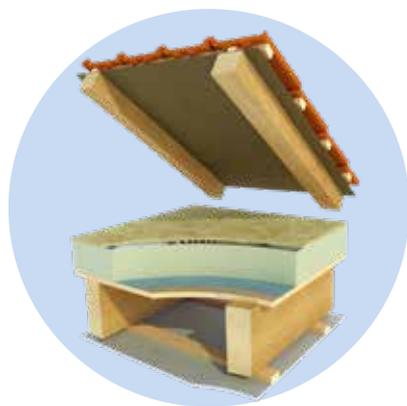


Plaque isolante pour la post-isolation de toitures



ATTIC L OSB est un panneau d'isolation thermique en mousse PIR sur deux côtés revêtu d'un complexe multicouche étanche au gaz. ATTIC L OSB est d'un côté fini avec un panneau de fibres de bois OSB de 12 mm.

Application Isolation et finition tout-en-un pour la post-isolation de sols de toiture en pente par l'intérieur

Isolation Polyisocyanurate (PIR)
Valeur lambda déclarée (λ_D) : 0,022 W/m.K
 Valeur R plaque de fibres de bois OSB (OSB) : max. 0,092 m².K/W

Revêtement L : complexe multicouche étanche au gaz
 OSB: plaque de fibres de bois de 12 mm sur un côté

Dimensions Standard : 1200 x 613 mm

Emboîtement Combinaison avec bord rainuré et langueté sur les 4 côtés



Épaisseur totale [mm]	R _D ISOL + OSB valeur [m ² K/W] CE	Épaisseur isolation [mm]	Épaisseur OSB [mm]	Plaques par palette	m ² par palette	Poids [Kg/pièce]	En stock	Sur demande*
ATTIC L OSB : 1200 x 613 MM								
40 + 12	1,90	40	12	46	33,84	6,25		✓
50 + 12	2,35	50	12	40	29,42	6,50		✓
60 + 12	2,80	60	12	34	25,01	6,75		✓
80 + 12	3,70	80	12	26	19,13	7,20	✓	
100 + 12	4,60	100	12	20	14,71	7,70	✓	
120 + 12	5,50	120	12	18	13,24	8,15		✓
140 + 12	6,45	140	12	14	10,30	8,60		✓
160 + 12	7,35	160	12	12	8,83	9,10		✓

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

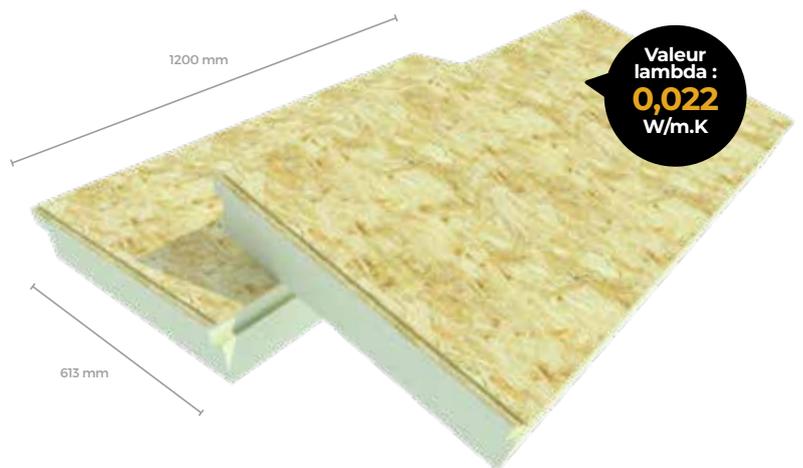


Propriétés techniques

Conductivité thermique : λ_p selon EN 13165 : 2015	PIR : 0,022 W/m.K OSB : 0,130 W/m.K
Résistance à la compression à 10% de déformation : CS(10/Y)150 selon EN 826	≥ 150 kPa (1,5 kg/cm ²)
Traction perpendiculaire	TR80 ≥ 80 kPa
Stabilité dimensionnelle 48h, 70°C, 90%HR 48h, -20°C	DS(70,90)3 : $\Delta e_{l,b} \leq 2$ / $\Delta e_{d} \leq 6$ DS(-20,-)1 : $\Delta e_{l,b} \leq 1$ / $\Delta e_{d} \leq 2$
Déformation sous compression et température	DLT(2) $\leq 5\%$
Densité de la mousse PIR	32 kg/m ³ \pm 3 kg/m ³
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 OSB v1
EPD	EPD-UNI-20140123-IBA1-EN



Nr. BE-FR-19-1

Pour les conditions de livraison et stock: veuillez-vous informer auprès de UNILIN, division insulation.
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

