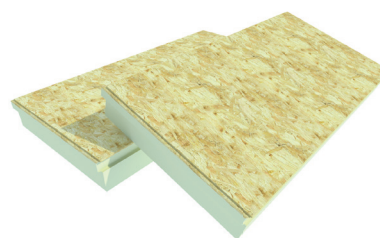


UTHERM Attic L OSB

Plaque isolante
inclusif finition pour
la post isolation des
sols de grenier

Utherm Attic L OSB est une plaque isolante en mousse PIR pour la post-isolation de sols de greniers. Cette plaque est revêtue sur deux côtés d'un complexe multicouche étanche au gaz et est finie d'un côté avec un panneau de fibres de bois OSB de 12 mm.

Valeur lambda :
0,022
W/(m.K)

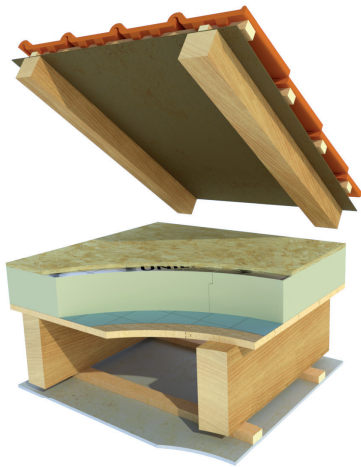


Isolation	PIR (polyisocyanurate) Valeur lambda déclarée (λ_D) 0,022 W/(m.K) Valeur R aggloméré OSB : 0,092 m ² K/W
Revêtement	Complexe multichouche étanche au gaz Finition : plaque OSB
Dimensions	Brute : 1200 x 613 mm Surface nette après mise en place : 1189 x 602 mm
Emboîtement	Combinaison avec bord rainuré et langueté sur les 4 côtés

Épaisseur isolation [mm]	Épaisseur OSB [mm]	Épaisseur totale [mm]	Valeur $R_{D,ISOL}$ [m ² K/W] CE	Code EAN	Plaques par paquet	m ² par paquet	Poids [kg/ pièce]	m ² charge pleine	En stock / sur demande
Attic L OSB TG: 1200 x 613 mm									
40	12	52	1,90	5414399030008	2	1,47	5,80	1488,85	Sur demande par paquet
50	12	62	2,35	5414399031708	2	1,47	6,50	1294,66	Sur demande par paquet
60	12	72	2,80	5414399023154	2	1,47	6,50	1100,46	Sur demande par paquet
80	12	92	3,70	5414399052772	2	1,47	7,20	841,53	En stock
100	12	112	4,60	5414399052789	2	1,47	7,60	647,33	En stock
120	12	132	5,50	5414399023413	2	1,47	8,10	582,60	Sur demande par paquet
140	12	152	6,45	5414399035829	2	1,47	8,50	453,13	Sur demande par paquet
160	12	172	7,35	5414399052895	2	1,47	8,60	388,40	Sur demande par paquet

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Conductivité thermique : λ_D (mousse PIR) selon EN 13165+A2:2016	0,022 W/(m.K)
Conductivité thermique λ_D : panneau de finition	0,130 W/(m.K)
Résistance à la compression à 10% de déformation selon EN 826 (mousse PIR)	≥ 150 kPa
Traction perpendiculaire aux faces selon EN 1607 (mousse PIR)	TR80 ≥ 80 kPa
Stabilité dimensionnelle (mousse PIR)	
48h, 70°C, 90%HR	DS(70,90)3: $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 2\%$ / $\Delta\epsilon_d \leq 6\%$
48h, -20°C	DS(-20,-)1: $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 1\%$ / $\Delta\epsilon_d \leq 2\%$
Déformation sous compression et température (mousse PIR)	DLT(2)5 $\leq 5\%$
Densité (mousse PIR)	32 ± 3 kg/m ³
Résistance à la diffusion de la vapeur d'eau : μ (mousse PIR)	50-100
Réaction au feu, classe selon EN 13501-1 (mousse PIR)	End-use (PIR+OSB) : D-s1,d0
Absorption de l'eau à long terme (mousse PIR)	WL(T)2 < 2%



Attestations	
ISO 14001	ISO 14001:2015
Classe d'émission dans l'air intérieur	A+