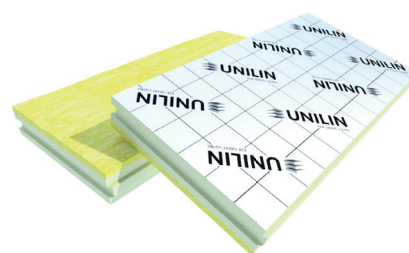


UTHERM Wall L Flex

Plaque isolante pour les murs creux avec une couche de laine minérale

Utherm Wall L Flex est une plaque isolante en mousse PIR pour les murs creux rugueux. Cette plaque est revêtue sur deux côtés d'un complexe multicouche étanche au gaz et est finie d'un côté avec une couche de laine minérale de 25 mm.

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



Isolation PIR (polyisocyanurate)
Valeur lambda déclarée (λ_D)
0,022 W/(m.K)
Valeur R aggloméré laine de verre :
0,65 m²K/W

Revêtement Complexe multicouche étanche au gaz
Finition : couche de laine minérale de 25mm

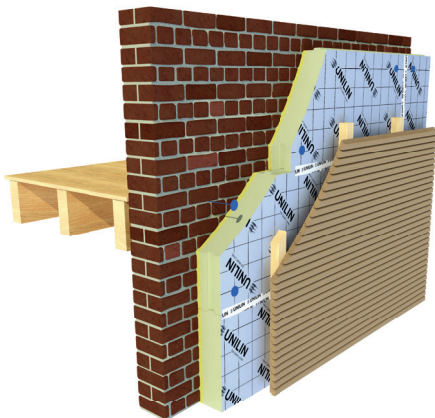
Dimensions 1200 x 600 mm

Emboîtement Bord rainuré et langueté sur les 4 côtés

Épaisseur [mm]	Valeur R _{D ISOL} [m ² K/W] CE	Code EAN	Plaques par paquet	m ² par paquet	Paquets par palette	Plaques par palette	m ² par palette	m ² charge pleine	En stock / sur demande
Wall L Flex TG: 1200 x 600 mm									
40+25	2,50	5414399019607	8	5,76	10	80	57,60	1267,20	Sur demande par paquet
50+25	2,95	5414399020306	7	5,04	10	70	50,40	1108,80	Sur demande par paquet
60+25	3,40	5414399020221	6	4,32	10	60	43,20	950,40	Sur demande par paquet
70+25	3,85	5414399019324	5	3,60	10	50	36,00	792,00	Sur demande par paquet
80+25	4,35	5414399052055	5	3,60	10	50	36,00	792,00	En stock
90+25	4,80	5414399052062	4	2,88	10	40	28,80	633,60	En stock
100+25	5,25	5414399019058	4	2,88	10	40	28,80	633,60	En stock
120+25	6,15	5414399019317	3	2,16	12	36	25,92	570,24	En stock
140+25	7,05	5414399020115	3	2,16	10	30	21,60	475,20	Sur demande par paquet
160+25	7,95	5414399025134	2	1,44	14	28	20,16	443,52	Sur demande par paquet

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Conductivité thermique : λ_D (mousse PIR)	0,022 W/(m.K)
Conductivité thermique laine de verre : λ_D selon EN13162:2012+A1:2015	0,035 W/(m.K)
Résistance à la compression à 10% de déformation selon EN826 (mousse PIR)	≥ 150 kPa
Traction perpendiculaire aux faces selon EN1607 (mousse PIR)	TR80 ≥ 80 kPa
Stabilité dimensionnelle (mousse PIR) 48h, 70°C, 90%RH 48h, -20°C	DS(70,90)3: $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 2\%$ / $\Delta\epsilon_d \leq 6\%$ DS(-20,-)1: $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 1\%$ / $\Delta\epsilon_d \leq 2\%$
Tolérance d'épaisseur selon EN823 (mousse PIR)	T2
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 EN13501-1 (mousse PIR)	F B-s2,d0 (end-use maçonnerie. Contactez Unilin pour les conditions d'application.)
Absorption de l'eau à long terme (mousse PIR)	WL(T)2 < 2%



Attestations	
EPD	B-EPD n° 21-0009-004-00-00-EN
ISO 14001	ISO 14001:2015