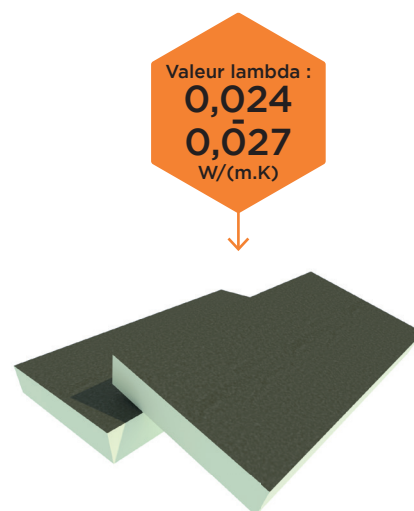


UTHERM Roof B

Plaque isolante pour les toitures plates, idéale pour la colle froide bitumineuse et brûler

Utherm Roof B est une plaque isolante en mousse PIR pour les toitures plates et légèrement inclinées. Cette plaque est revêtue sur deux côtés d'une voile de verre bituminée à gaz ouvert.

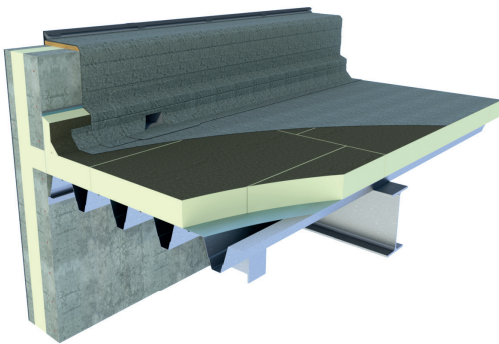
Isolation	PIR (polyisocyanurate) Valeur lambda déclarée (λ_D) 0,024 - 0,027 W/(m.K)
Revêtement	Voile de verre bituminé ouvert au gaz
Dimensions	1200 x 600 mm
Emboîtement	Bords droits sur les 4 côtés



Épaisseur isolation [mm]	Valeur lambda	Valeur $R_{D, ISOL}$ [m ² K/W] CE	Code EAN	Plaques par paquet	m ² par paquet	Paquets par palette	m ² par palette	m ² charge pleine	En stock / sur demande
Roof B SE: 1200 x 600 mm									
30	0,027	1,10	5414399061606	16	11,52	10	115,20	2534,40	En stock
40	0,027	1,45	5414399061613	12	8,64	10	86,40	1900,80	En stock
50	0,027	1,85	5414399061620	10	7,20	10	72,00	1584,00	En stock
60	0,027	2,20	5414399061637	8	5,76	10	57,60	1267,20	En stock
70	0,027	2,55	5414399061644	7	5,04	10	50,40	1108,80	à.p.d. 1000 m ²
80	0,026	3,05	5414399061651	6	4,32	10	43,20	950,40	En stock
90	0,026	3,45	5414399062115	5	3,60	10	36,00	792,00	à.p.d. 1000 m ²
100	0,026	3,80	5414399061668	5	3,60	10	36,00	792,00	En stock
110	0,026	4,20	5414399061675	4	2,88	10	28,80	633,60	à.p.d. 1000 m ²
120	0,024	5,00	5414399061682	4	2,88	10	28,80	633,60	En stock
140	0,024	5,80	5414399061699	3	2,16	12	25,92	570,24	En stock
160	0,024	6,65	5414399062122	3	2,16	10	21,60	475,20	à.p.d. 1000 m ²
180	0,024	7,50	5414399069909	2	1,44	14	20,16	443,52	à.p.d. 1000 m ²
200	0,024	8,30	5414399069916	2	1,44	12	17,28	380,16	à.p.d. 1000 m ²

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Conductivité thermique : λ_D selon EN 13165+A2:2016	0,024 - 0,027 W/(m.K)
Résistance à la compression à 10% de déformation selon EN 826	≥ 150 kPa
Traction perpendiculaire aux faces selon EN 1607	TR80 ≥ 80 kPa
Stabilité dimensionnelle	
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	DLT(2)5 $\leq 5\%$
Tolérance d'épaisseur selon EN823	T2
Densité	32 ± 3 kg/m ³
Résistance à la diffusion de la vapeur d'eau : μ	50-100
Absorption de l'eau à long terme	WL(T)2 $< 2\%$



Attestations	
ATG	ATG 3208, ATG H974
CE	λ 0,024 - 0,027 W/(m.K)
DOP	Utherm Roof B v4
EPD	EPD-UNI-20140206-IBA1-EN
ISO 14001	ISO 14001:2015