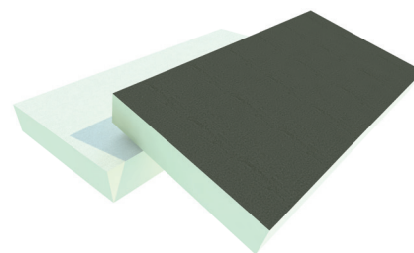


UTHERM Roof BM

Combinatie
isolatieplaat voor
plat dak

Utherm Roof BM is een PIR isolatieplaat geschikt voor platte en licht hellende daken. Deze plaat is aan één zijde bekleed met een gasopen gebitumineerd glasvlies en aan de andere zijde met een gasopen gemineraliseerd glasvlies.

Lambdawaarde:
0,024
0,027
W/(m.K)



Isolatie PIR (Polyisocyanuraat)
Gedeclareerde lambdawaarde (λ_D)
0,024 - 0,027 W/(m.K)

Bekleding Buitenzijde : gasopen gebitumineerd glasvlies
Binnenzijde : gasopen gemineraliseerd glasvlies

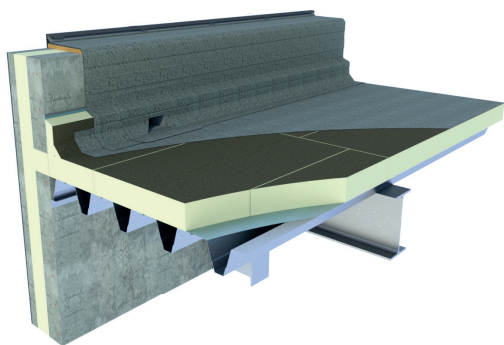
Afmetingen 1200 x 600 mm

Randafwerking Recht aan de 4 zijden

Isolatie-dikte [mm]	Lambda waarde	R _{D ISOL} waarde [m ² K/W] CE	EAN code	Platen per pak	m ² per pak	Pakken per pallet	m ² per pallet	m ² volle vracht	In stock / op aanvraag
Roof BM SE: 1200 x 600 mm									
30	0,027	1,10	5414399061705	16	11,52	10	115,20	2534,40	vanaf 1000 m ²
40	0,027	1,45	5414399061712	12	8,64	10	86,40	1900,80	vanaf 1000 m ²
50	0,027	1,85	5414399061729	10	7,20	10	72,00	1584,00	vanaf 1000 m ²
60	0,027	2,20	5414399061736	8	5,76	10	57,60	1267,20	In stock
70	0,027	2,55	5414399061743	7	5,04	10	50,40	1108,80	vanaf 1000 m ²
80	0,026	3,05	5414399061750	6	4,32	10	43,20	950,40	In stock
90	0,026	3,45	5414399070868	5	3,60	10	36,00	792,00	vanaf 1000 m ²
100	0,026	3,80	5414399061767	5	3,60	10	36,00	792,00	In stock
120	0,024	5,00	5414399061774	4	2,88	10	28,80	633,60	In stock
140	0,024	5,80	5414399061781	3	2,16	12	25,92	570,24	vanaf 1000 m ²
160	0,024	6,65	5414399061798	3	2,16	10	21,60	475,20	vanaf 1000 m ²
200	0,024	8,30	5414399061804	2	1,44	12	17,28	380,16	vanaf 1000 m ²

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Gedeclareerde warmtegeleidingscoëfficiënt: λ_D volgens EN 13165+A2:2016	0,024 - 0,027 W/(m.K)
Drukweerstand bij 10% vervorming volgens EN 826	≥ 150 kPa
Loodrechte treksterkte volgens EN 1607	TR80 ≥ 80 kPa
Dimensionele stabiliteit	
48h, 70°C, 90%RV	DS(70,90)3: $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 2\%$ / $\Delta\epsilon_d \leq 6\%$
48h, -20°C	DS(-20,-)1: $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 1\%$ / $\Delta\epsilon_d \leq 2\%$
Vervorming onder druk en temperatuur	DLT(2)5 $\leq 5\%$
Diktetolerantie volgens EN823	T2
Dichtheid	32 ± 3 kg/m ³
Dampdiffusieweerstandsgetal: μ	50-100
Waterabsorptie lange termijn	WL(T)2 $< 2\%$



Attesten	
ATG	ATG 3208, ATG H974
CE	λ 0,024 - 0,027 W/(m.K)
DOP	Utherm Roof BM v2
ISO 14001	ISO 14001:2015