

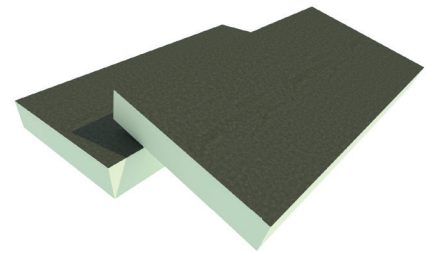
UTHERM Roof B

Isoleringsplade til tag

Utherm Roof B er en PIR-isoleringsplade, der på begge sider er belagt med en gasåben bituminiseret glasfiberdug.

Isolering	PIR (Polyisocyanurat) Deklareret lambda-værdi 0,024 - 0,027 W/(m.K)
Belægning	Gasåben bituminiseret glasfleece
Dimensioner	1200 x 600 mm
Kanter	Lige kanter

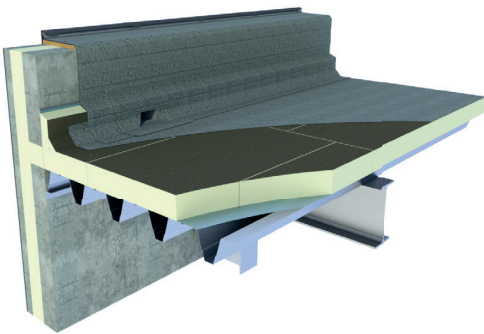
lambda-værdi:
0,024
0,027
W/(m.K)



Tykkelse [mm]	lambda-værdi [W/(m.K)]	R _{D ISOL} værdi [m ² K/W] CE	EAN	Plader pr. pakning	m ² pr. Pakning	Pakninger pr. Palle	m ² pr. palle	m ² fuld lastbil	på lager / på anmodning
Roof B SE: 1200 x 600 mm									
30	0,027	1,10	5414399061606	16	11,52	10	115,20	2534,40	på lager
40	0,027	1,45	5414399061613	12	8,64	10	86,40	1900,80	på lager
50	0,027	1,85	5414399061620	10	7,20	10	72,00	1584,00	på lager
60	0,027	2,20	5414399061637	8	5,76	10	57,60	1267,20	på lager
70	0,027	2,55	5414399061644	7	5,04	10	50,40	1108,80	fra 1000 m ²
80	0,026	3,05	5414399061651	6	4,32	10	43,20	950,40	på lager
90	0,026	3,45	5414399062115	5	3,60	10	36,00	792,00	fra 1000 m ²
100	0,026	3,80	5414399061668	5	3,60	10	36,00	792,00	på lager
110	0,026	4,20	5414399061675	4	2,88	10	28,80	633,60	fra 1000 m ²
120	0,024	5,00	5414399061682	4	2,88	10	28,80	633,60	på lager
140	0,024	5,80	5414399061699	3	2,16	12	25,92	570,24	på lager
160	0,024	6,65	5414399062122	3	2,16	10	21,60	475,20	fra 1000 m ²
180	0,024	7,50	5414399069909	2	1,44	14	20,16	443,52	fra 1000 m ²
200	0,024	8,30	5414399069916	2	1,44	12	17,28	380,16	fra 1000 m ²

TEKNISKE EGENSKABER

Deklareret varmeledningsevne: λ_p ifølge EN13165:2012+A2:2016	0,024 - 0,027 W/(m.K)
Kompressionsstyrke ved 10% deformation ifølge EN826	≥ 150 kPa
Trækstyrke lodret ifølge EN1607	TR80 ≥ 80 kPa
Dimensionsstabilitet under specifikke temperatur- og fugtforhold	
48h, 70°C, 90%RH	DS(70,90)3: $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 2\%$ / $\Delta\epsilon_d \leq 6\%$
48h, -20°C	DS(-20,-)1: $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 1\%$ / $\Delta\epsilon_d \leq 2\%$
Deformation under trykbelastning og temperaturforhold	DLT(2)5 $\leq 5\%$
Tykkelsestolerance ifølge EN823	T2
Densitet	32 ± 3 kg/m ³
Dampdiffusionsmodstandsfaktor (μ)	50-100
Reaktion ved brand ifølge EN13501-1	F
Langsigtet vandabsorption ifølge EN12087	WL(T)2 $< 2\%$



Attester	
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