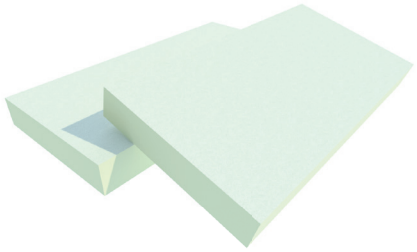
UTHERM Roof M

Isolatieplaat voor plat dak, ideaal voor verlijmen

Utherm Roof M is een PIR isolatieplaat geschikt voor platte en licht hellende daken. Deze plaat is aan beide zijden bekleed met een gasopen gemineraliseerd glasvlies.

Isolatie	PIR (Polyisocyanuraat) Gedeclareerde lambdawaarde (λ_D) 0,025 - 0,027 W/(m.K)
Bekleding	Gasopen gemineraliseerd glasvlies
Afmetingen	1200 x 600 mm
Randafwerking	Recht aan de 4 zijden



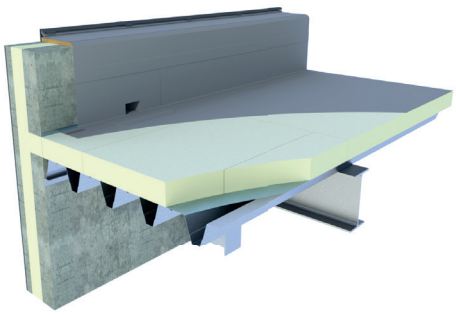


Dikte [mm]	Lambda waarde [W/(m.K)]	$R_{D\ ISOL}$ waarde [m²K/W] CE	EAN code	Platen per pak	m² per pak	Pakken per pallet	m² per pallet	m² volle vracht	In stock / op aanvraag
Roof M SE: 1200 x 600 mm									
30	0,027	1,10	5414399022881	16	11,52	10	115,20	2534,40	vanaf 1000 m²
40	0,027	1,45	5414399000643	12	8,64	10	86,40	1900,80	vanaf 1000 m²
50	0,027	1,85	5414399000452	10	7,20	10	72,00	1584,00	vanaf 1000 m²
60	0,027	2,20	5414399000469	8	5,76	10	57,60	1267,20	vanaf 1000 m²
70	0,027	2,55	5414399008809	7	5,04	10	50,40	1108,80	vanaf 1000 m²
81	0,026	3,10	5414399019744	6	4,32	10	43,20	950,40	vanaf 1000 m²
90	0,026	3,45	5414399054004	5	3,60	10	36,00	792,00	vanaf 1000 m²
100	0,026	3,80	5414399000476	5	3,60	10	36,00	792,00	vanaf 1000 m²
110	0,026	4,20	5414399054011	4	2,88	10	28,80	633,60	vanaf 1000 m²
120	0,025	4,80	5414399007000	4	2,88	10	28,80	633,60	vanaf 1000 m²
140	0,025	5,60	5414399023444	3	2,16	12	25,92	570,24	vanaf 1000 m²
160	0,025	6,40	5414399027046	3	2,16	10	21,60	475,20	vanaf 1000 m²

UTHERM

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Gedeclareerde warmtegeleidingscoëfficiënt: λ_D volgens EN13165:2012+A2:2016	0,025 - 0,027 W/(m.K)
Drukweerstand bij 10% vervorming volgens EN826	≥ 150 kPa
Loodrechte treksterkte volgens EN1607	TR80 ≥ 80 kPa
Dimensionele stabiliteit **48h, 70°C, 90%RH** **48h, -20°C**	 DS(70,90)3: Δεl,b≤2% / Δεd≤6% DS(-20,-)1: Δεl,b≤1% / Δεd≤2%
Vervorming onder druk en temperatuur	DLT(2)5 ≤ 5%
Diktetolerantie volgens EN823	T2
Dichtheid	± 30 kg/m^3
Dampdiffusieweerstandsgetal: μ	50-100
Brandreactieklasse volgens EN13501-1	F
Waterabsorptie lange termijn	WL(T)2 < 2%



Attesten	
ATG	ATG 2992, ATG H900
CE	λ 0,025 - 0,027 W/(m.K)
DOP	Utherm Roof M v5
EPD	EPD_IVPU_24-0164c
ISO 14001	ISO 14001:2015

NL-BE-2025-10-20
Voor een correcte toepassing van dit product is het belangrijk om de verwerkingsvoorschriften vooraf te raadplegen.
Bij vragen: neem contact op via technical.servicesinsulation@unilin.com.
Unilin Insulation - Waregemstraat 112 - 8792 Desselgem - Belgium
T +32 56 73 50 91 – F +32 56 73 50 90 - E info.insulation@unilin.com – W www.unilininsulation.com
H.R Kortrijk 87.153 – BTW BE 0405 414 072

UNILIN