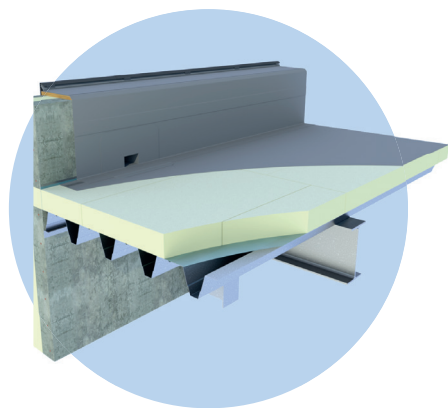


Isoleringskiva för tak

ROOF M är en PIR-isoleringskiva belagd på båda sidor med en gasöppen glasfleece.



Användningsområde Isoleringskiva för platt och lågt sluttande tak

Isolering Polyisocyanurat (PIR)
Deklarerat lambda-värde (λ_D):
 0,027 W/m.K ($d < 80$ mm)
 0,026 W/m.K ($80 \text{ mm} \leq d < 120$ mm)
 0,025 W/m.K ($d \geq 120$ mm)

Ytskikt M: gasöppen glasfleece

Mått Standard: 1200 x 600 mm

Kanter Raka kanter



Isolerings- jocklek [mm]	$R_{D, ISOL}$ värde [m ² K/W] CE	Skivor per förpackning	m ² per för- packning	Skivor per pall	m ² per pall	m ² full lastbil [= 22 pal.]	I lager	På förfrågan*
ROOF M: 1200 x 600 MM								
30	1,10	16	11,52	160	115,20	2.534,40		från 1000 m ²
40	1,45	12	8,64	120	86,40	1.900,80		från 1000 m ²
50	1,85	10	7,20	100	72,00	1.584,00		från 1000 m ²
60	2,20	8	5,76	80	57,60	1.267,20	✓	
70	2,55	7	5,04	70	50,40	1.108,80		från 1000 m ²
81	3,10	6	4,32	60	43,20	950,40	✓	
90	3,45	5	3,60	50	36,00	792,00		från 1000 m ²
100	3,80	5	3,60	50	36,00	792,00	✓	
110	4,20	4	2,88	40	28,80	633,60		från 1000 m ²
120	4,80	4	2,88	40	28,80	633,60	✓	
140	5,60	3	2,16	36	25,92	570,24		från 1000 m ²
160	6,40	3	2,16	30	21,60	475,20		från 1000 m ²

* Din beställning kan ökas med max. av 5% överproduktion

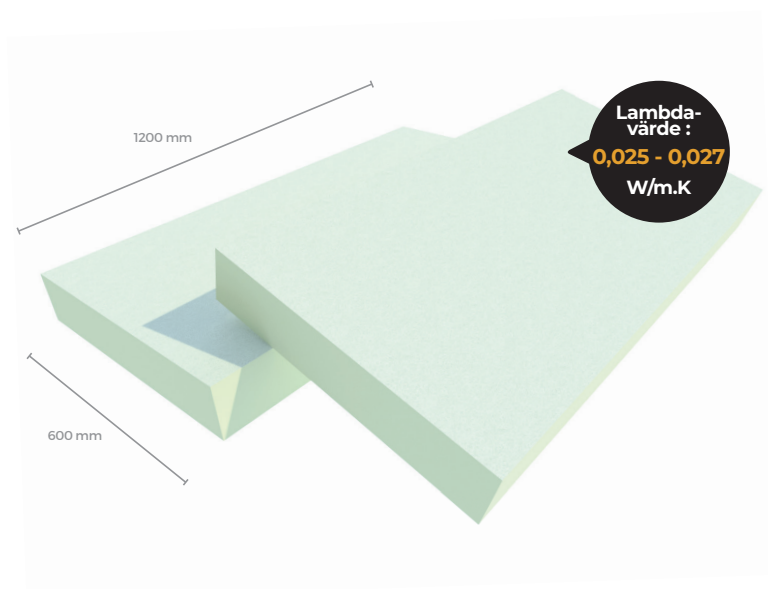


Tekniska egenskaper

Värmeledningsförmåga: λ_D enligt EN 13165: 2015	0,027 W/m.K (d < 80 mm) 0,026 W/m.K (80 mm ≤ d < 120 mm) 0,025 W/m.K (d ≥ 120 mm)
Kompressionsstyrka vid 10% deformation: CS(10/Y)150 enligt EN 826	≥ 150 kPa (1,5 kg/cm ²)
Draghållfasthet, längdriktning	TR80 ≥ 80 kPa
Formstabilitet vid specificerad temperatur och luftfuktighet 48h, 70°C, 90%RH 48h, -20°C	DS(70,90)3: $\Delta e_{l,b} \leq 2$ / $\Delta e_{d} \leq 6$ DS(-20,-)1: $\Delta e_{l,b} \leq 1$ / $\Delta e_{d} \leq 2$
Deformation vid viss belastning och temperatur	DLT(2) ≤ 5%
Densitet, PIR-skum	32 kg/m ³ ± 3 kg/m ³
Vattenångmotstånd, PIR-skum (μ)	50-100
Brandklassning	F enligt EN 13501-1 B s2 d0 (Ståldäck för slutanvändning)
Långsiktigt vattenabsorption	WL(T)2 enligt EN 13165 < 2%

Intyg

CE	λ 0.025 - 0.027 W/m.K
DOP	UTHERM ROOF M v1
EPD	EPD-IVP-20140206-IBE1-DE



Nr. EX-SE-19-1

För lager- och leveransvillkor: kontakta UNILIN, division insulation.

UNILIN, division insulation - Waregemstraat 112 - B-8792 Waregem – 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 – VAT BE 0405 414 072