

UTHERM Roof B

isoleringskiva
för tak

Roof B är en PIR-isoleringskiva,
försedd på båda sidor med en gasöppen
bitumenglasfiberduk.

**Användnings-
område** 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 mm ≤ d < 120 mm)
0,024 W/m.K (d ≥ 120 mm)

Ytskikt B: Bitumenglasfiberduk på båda sidor

Mått Standard: 1200 x 600 mm

Kanter Raka kanter

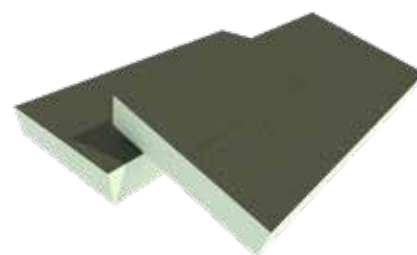


lambda-värde:

0,024

0,027

W/m.K

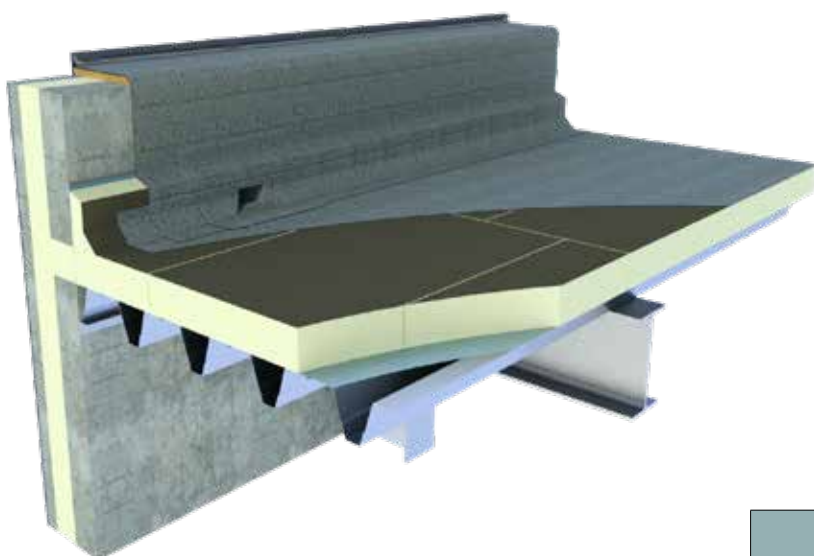


Isoleringst- jocklek [mm]	R _{D ISOL} värde [m²K/W] CE	Skivor per för- packning	m² per för- packning	Skivor per pall	m² per pall	m² full lastbil [= 22 pal.]	I lager	På förfrågan*
Roof B: 1.200 x 600 mm								
30	1,10	16	11,52	160	115,2	2.534,40	✓	
40	1,45	12	8,64	120	86,40	1.900,80	✓	
50	1,85	10	7,20	100	72,00	1.584,00	✓	
60	2,20	8	5,76	80	57,60	1.267,20	✓	
70	2,55	7	5,04	70	50,40	1.108,80		✓
80	3,05	6	4,32	60	43,20	950,40	✓	
90	3,45	5	3,60	50	36,00	792,00		✓
100	3,80	5	3,60	50	36,00	792,00	✓	
110	4,20	4	2,88	40	28,80	633,60		✓
120	5,00	4	2,88	40	28,80	633,60	✓	
140	5,80	3	2,16	36	25,92	570,24	✓	
160	6,65	3	2,16	30	21,60	475,20		✓

* Minsta orderkvantitet och särskilda villkor enligt överenskommelse

TEKNISKA EGENSKAPER

Värmeledningsförmåga: λ_D enligt EN 13165:2012+A2:2016	0,027 W/m.K (d < 80 mm) 0,026 W/m.K (80 mm ≤ d < 120 mm) 0,024 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: $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 2$ / $\Delta\epsilon_d \leq 6$ DS(-20,-)1: $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 1$ / $\Delta\epsilon_d \leq 2$
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 i enlighet med EN 13501-1
Långsiktigt vattenabsorption	WL(T)2 enligt EN 13165 < 2%



Intyg	
CE	λ 0,024 - 0,027 W/m.K
DOP	Utherm Roof B v3

Nr. EX-SE-21-1

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 87153 - VAT BE 0405 414 072