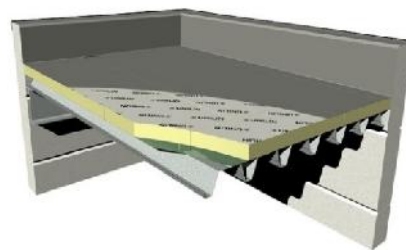


UTHERM Flat Roof PIR L



UTHERM Flat Roof PIR L är en högpresterande, styv isoleringsskiva av PIR-skum belagd på båda sidor med gastät aluminiumkompositfolie.

Produktegenskaper

Ytskikt	L: gastät aluminiumkompositfolie
Kärna	PIR (polyisocyanurat)
Kanter	Raka (30–50mm) eller falsade (60–200mm) på fyra sidor
Storlek	1200 mm x 600 mm eller 2 500 mm x 1 200 mm (falsade kanter)
Värmeledningsförmåga: λ_D enligt EN 13165: 2015	0,022 W/mK
Tryckhållfasthet vid 10 % deformation: CS(10/Y)150 enligt EN 826	≥ 150 kPa (1,5 kg/cm ²).
Draghållfasthet, längdriktning	TR80 ≥ 80 kPa
Formstabilitet 48 h, 70°C, 90 % RF 48 h, -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 (EN 13501-1) B s2 d0 (slutanvändning på stålunderlag) enligt EN 13501-1

Produkter

Tjocklek [mm]	R _D -värde [m ² K/W] CE
25	1,10
30	1,35
40	1,80
50	2,25
60	2,70
80	3,60
100	4,50
120	5,45
140	6,35
160	7,25
180	8,15
200	9,05

Fall

Storlek	1 200 mm x 1 200 mm
Tjocklek	30–130 mm: 20–25 mm fall 30–120 mm: 10–15 mm fall

För vissa tjocklekar gäller ev. minimiorder. Kontakta UNILIN division insulation för mer information om tillgänglighet.

Utherm Flat Roof PIR L isoleringsskiva har en miljövarudeklaration (EPD) och är CE-märkt (DOP).

- EPD
- DOP

