

IKO ENERTHERM ALU TAND EN GROEF

PIR (Polyisocyanuraat) plaat

IKO Enertherm ALU is een isolatieplaat met een kern uit hard polyisocyanuraatschuim, bekleed aan beide zijden met een meerlaags gasdicht aluminium complex. De PIR platen worden gebruikt voor het thermisch isoleren van platte of hellende daken, vloeren, spouwmuuren en zolders. Bovendien beschikt dit product over een ATG attest.

Specificaties

Bekleding	Aluminium bekleding aan beide zijden
Volumegegewicht	$\pm 32 \text{ kg / m}^3$
Druksterkte	175 kPa (bij 10% vervorming)
Volumegegewicht (kg/m ³)	≥ 30
Afmetingen	1200 x 600 mm
Brandklasse	EN 13501-1 : Klasse E
Lambda-waarde	0,022 W/mK
Randafwerking	Tand en groef
Weerstand	Waterdampdiffusie

Voordelen

- Blijvend hoogwaardig thermisch rendement
- Licht van gewicht - gemakkelijk te verwerken
- 7-laagse ALU cachering
- Waterdampdiffusieweerstand
- ATG attest

IKO Enertherm Alu Tand en groef

dikte (mm)	aantal m ² /pak	R-waarde
40 mm	8,64 m ²	1,80
50 mm	7,20 m ²	2,25
60 mm	5,76 m ²	2,70
70 mm	5,04 m ²	3,15
80 mm	4,32 m ²	3,60
100 mm	3,60 m ²	4,50
120 mm	2,88 m ²	5,45
140 mm	2,16 m ²	6,36

Bij grotere afnames (+300/400m²) maken wij graag een werfprijs voor u op maat.

