



IKO ENERTHERM ALU 50 TG KELDER ISOLATIE



Toepassing:

IKO enertherm ALU 50 wordt gebruikt voor het isoleren van ondergrondse ruimtes en kelders.

Voordelen:

- Micro Cell Technology
- Isolatiewaarde λ_D : 0,022 W/(m.K)
- Lichtgewicht isolatieplaat
- Met tand- en groef systeem voor perfecte aansluiting
- Snelle verwerking
- De Alu cachering is overschilderbaar voor een egale witte afwerking
- Vochtongevoelig en rotvrij





Lambda
22

IKO ENERTHERM ALU 50 TG

Technische gegevens:

- Volumegewicht: $\pm 32 \text{ kg/m}^3$
- Druksterkte bij 10 % vervorming: $\geq 150 \text{ kPa}$ (15 ton/m²)
- Gesloten cellen: meer dan 95%
- Waterdampdiffusie weerstand PIR schuim: $\mu = 60$ ALU-cachering: $\mu > 100.000$

Thermische prestaties:

Warmtegeleidingscoëfficiënt: (EN 13165) $\lambda_D: 0,022 \text{ W/(m.K)}$

Afmetingen:

1000 x 1200 mm

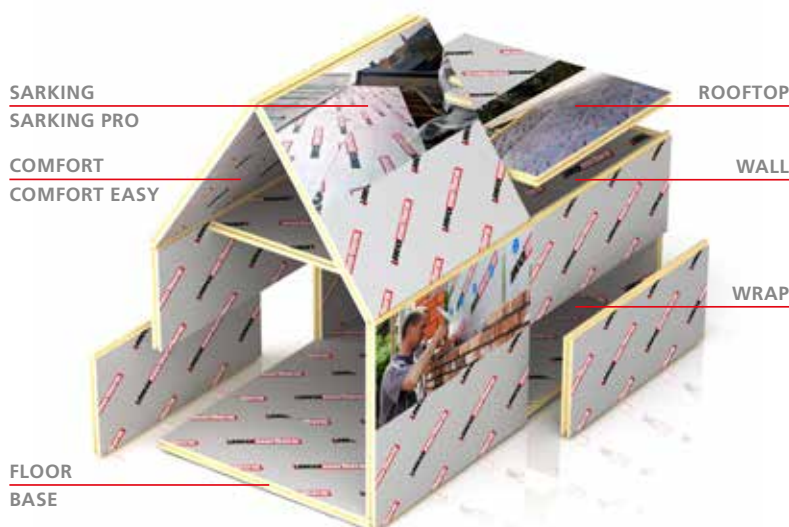
Randafwerking:



Tand en groef (TG)

Dikte in mm	60	70	85	100	120	140
R _D (m ² .K/W)	2,70	3,15	3,85	4,50	5,45	6,35
m ² /pak	9,60	8,40	6,00	6,00	4,80	3,60
m ² /pallet	48,00	42,00	36,00	30,00	24,00	21,60

VOOR ELKE TOEPASSING EEN OPLOSSING



VOOR ELKE OPLOSSING EEN IKO ENERTHERM PLAAT

