



IKO ENERTHERM ALU 50 TG ISOLATION DE CAVES



Application:

IKO enertherm ALU 50 TG permet d'isoler les sous-faces de planchers et de dalles

Avantages:

- Valeur lambda λ_D : 0,022 W/(m.K)
- Panneau léger pour une mise en oeuvre rapide et pratique.
- La finition des bords rainuré bouveté garantit la continuité de l'écran thermique et empêche l'eau de s'infiltrer.
- Rapide à mettre en oeuvre.
- Pose à l'aide de vis à béton et de plaquettes de recouvrement.
- Prévoir un revêtement formant écran thermique en conformité avec la réglementation incendie.



UNE SOLUTION POUR CHAQUE APPLICATION



Lambda
22

IKO ENERTHERM ALU 50 TG

Données techniques:

- Densité: $\pm 32 \text{ kg/m}^3$
- Résistance à la compression avec une déformation de 10%:
 $\geq 150 \text{ kPa}$ (15 tonnes/m²)
- Cellules fermées: plus de 95%
- Résistance de la mousse PIR à la diffusion de la vapeur d'eau:
 $\mu = 60$; parement ALU: $\mu > 100.000$
- Stabilité dimensionnelle dans les conditions de température et d'humidité spécifiées: DS(70,90)3; DS(-20,-)1


Performances thermiques:

Coefficient de conductivité thermique: (EN 13165) $\lambda_D: 0,022 \text{ W/(m.K)}$
Certificat ACERMI n° 12/103/800

Dimensions:

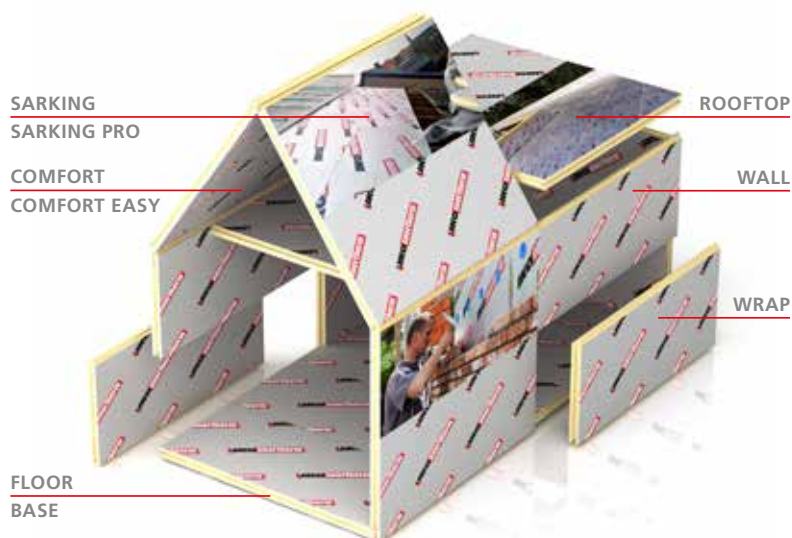
1200 x 1000 mm

Finition de bords:

 Système à rainure bouveté (TG)

Épaisseur/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 /paquet	9,60	8,40	6,00	6,00	4,80	3,60
m ² /palette	48,00	42,00	36,00	30,00	24,00	21,60

UNE SOLUTION POUR CHAQUE APPLICATION



UN PANNEAU IKO ENERTHERM POUR CHAQUE SOLUTION

