

IKO enertherm ATELIA TG

Description du produit:

IKO enertherm ATELIA TG est un panneau d'isolation avec une âme en mousse rigide de polyisocyanurate **100 % sans CFC, HCFC ou HFC**, revêtu sur les deux faces d'un film aluminium étanche au gaz dont une face est imprimée.

Le IKO enertherm ATELIA TG est un panneau isolant avec un bilan carbone plus favorable grâce à une composition de produit adaptée.

Domaines d'application:

Wall: isolation des murs creux (hauteur du bâtiment < 25 m)*

Wrap: isolation des murs par l'extérieur (hauteur du bâtiment < 25 m)

Floor: isolation de sols

*Pour l'application mur creux des bâtiments élevés, veuillez contacter votre conseiller IKO.



Performances thermiques:

Coefficient de conductivité thermique: (EN 13165) **λD: 0,022 W/(m.K)**

Données techniques:

- Densité: **± 32 kg/m³**
- Résistance à la compression avec une déformation de 10%: **≥ 150 kPa (15 tonnes/m²)**
- Cellules fermées: **plus de 95%**
- Résistance à la diffusion de vapeur: mousse PIR: **μ = 60** - parement ALU: **μ > 100.000**

Propriétés de réaction au feu

Réaction au feu selon EN 13501-1: **Classe D-s2, d0**

Réaction au feu selon A.R. normes de base: **Classe B-s2, d0** (maçonnerie de façade K₂10 selon EN 13501-2)

Réaction au feu 'end-use' selon EN 13501-1: **Classe B-s2, d0** (revêtement façade en fibre ciment)

Tenez toujours compte des exigences de sécurité incendie applicables au domaine d'application prévu et à l'ensemble de la construction de la façade. Veuillez contacter votre conseiller IKO pour obtenir des conseils supplémentaires sur l'application possible de ce produit. Vous pouvez consulter notre vision 'conception de bâtiments ignifugés' pour plus d'informations: <https://eu.iko.com/fr/about-iko/notre-vision-de-la-securite-incendie/>

Agréments techniques:

Europe: Marquage CE - EN 13165: T2-DS(70,90)3-DS (-20,-)1-DLT(2)5-TR60-CS(10Y)150-WL(T)1

Belgique: ATG 2727, ATG H867

Valeurs R_D:

| Épaisseur (mm) | | 100 | 120 |
|--------------------------------------|---------------------|-------|-------|
| R _D (m ² .K/W) | | 4,50 | 5,45 |
| 1200 x 600 | m ² /pak | 3,60 | 2,88 |
| | m ² /pal | 36,00 | 28,80 |

Consultez la brochure d'application pour la disponibilité dans votre pays.