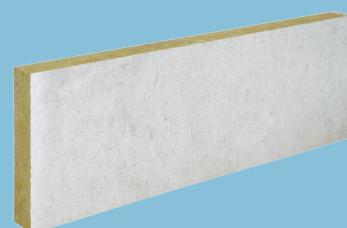




Enduits et systèmes de façades isolantes

Fiche technique

11/2023



## FKD-MAX C2

Panneau isolant pour le système de façade isolante Knauf Komfort-Wall Protect

### Description produit

Le panneau est composé de laine de roche minérale et est conforme à la norme EN 13162. Les deux faces du panneau sont traitées afin de permettre une adhérence optimale du mortier d'accrochage ainsi que de l'enduit d'armature. La face striée laissant partiellement apparaître la laine de roche est la face de collage au support.

### Domaine d'application

Les panneaux en laine de roche Knauf FKD-MAX C2 s'appliquent dans le système de façade isolante Knauf Komfort-Wall Protect. Pour de plus amples informations, veuillez consulter la brochure technique P323 sur le système de façade isolante Knauf Komfort-Wall Protect.

### Propriétés et avantages

- Isolation thermique et acoustique
- Perméable à la vapeur d'eau
- Ininflammable
- Imputrescible
- Excellente stabilité dimensionnelle

### Données techniques

Dimensions	1200 mm x 400 mm
Épaisseur	de 120 à 300 mm
Réaction au feu	A1 selon EN 13501-1
Coefficient de diffusion de vapeur d'eau $\mu$	1 selon EN 12086
Coefficient de conductivité thermique $\lambda_d$	0,034 W/m*K

### Résistance thermique

Épaisseur (mm)	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300
R (m <sup>2</sup> .K/W)	3,50	4,10	4,70	5,25	5,85	6,45	7,05	7,60	8,20	8,80

#### Contactez-nous

Service technique :

- ▶ Tél.: +32 (0) 427 3 83 02
- ▶ [technics@knauf.be](mailto:technics@knauf.be)

- ▶ [www.knauf.com](http://www.knauf.com)

**Knauf** Rue du Parc Industriel 1, B-4480 Engis

#### NOTE :

Cette brochure est destinée à l'information de notre clientèle. Elle annule toutes les précédentes. Les données correspondent à l'état le plus récent de nos connaissances, mais ne sauraient en aucune façon engager notre responsabilité. Tous droits réservés. Les modifications, reproductions photomécaniques, même si elles sont faites par extrait, nécessitent l'autorisation expresse de Knauf.