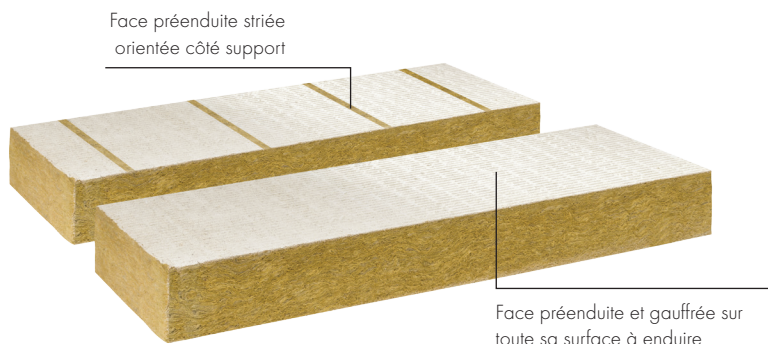


FKD-MAX C2



DESCRIPTION

Panneau support d'enduit en laine de roche selon l'EN 13162, revêtu d'une couche en silicate sur ses deux faces.

PERFORMANCE

Conductivité Thermique Lambda (λ) :	0,034 W/(m.K)
Réaction au feu Classification :	Euroclasse A1
Acermi Certificat numéro :	18/016/1271
Tolérance d'épaisseur	T5
Contrainte en compression	CS(10)20
Résistance à la traction perpendiculairement aux faces	TR 7, 5
Absorption d'eau à court terme par immersion partielle	WS
Absorption d'eau à long terme par immersion partielle	WL(P)
Stabilité dimensionnelle	DS(70, 90)
Transmission de vapeur d'eau	MU1



Acermi disponible sur knaufinsulation.fr

LES + SYSTÈME

- ✓ Produit incombustible classé A1 selon la norme NF EN 13501-1
- ✓ Impression des deux faces facilitant l'adhérence du mortier colle ou de l'enduit
- ✓ Très haute stabilité dimensionnelle
- ✓ Produit imputrescible
- ✓ Traitement spécifique pour milieu humide

CONDITIONNEMENTS

Épaisseur (mm)	Rd (m ² K/W)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Pièces par paquet	m ² par paquet	Paquets par palette	m ² par palette	Pièces par palette	Code KI	Disponibilités
300	8,80	400	1200	1	0,48	8	3,84	8	605042	*
280	8,20	400	1200	1	0,48	8	3,84	8	605041	*
260	7,60	400	1200	1	0,48	8	3,84	8	605039	*
240	7,05	400	1200	1	0,48	10	4,80	10	596342	*
220	6,45	400	1200	1	0,48	10	4,80	10	596340	*
200	5,85	400	1200	2	0,96	6	5,76	12	596332	*
180	5,25	400	1200	2	0,96	6	5,76	12	596331	*
160	4,70	400	1200	2	0,96	6	5,76	12	596329	*
150	4,40	400	1200	2	0,96	8	7,68	16	621736	*
140	4,10	400	1200	2	0,96	8	7,68	16	596326	*
130	3,80	400	1200	2	0,96	8	7,68	16	662188	*
120	3,50	400	1200	2	0,96	10	9,60	20	596325	*
110	3,20	400	1200	2	0,96	10	9,60	20	621733	*
100	2,90	400	1200	2	0,96	12	11,52	24	596324	*
80	2,35	400	1200	3	1,44	10	14,40	30	596.321	*
60	1,75	400	1200	4	1,92	10	19,20	40	596.320	*

CE : MW EN 13162 T5-DS(70,-)DS(70,90)-CS(10)20-TR7,5-WS-WL(P)-MU1

* Nous consulter.

FKD-MAX C2

APPLICATION ET SOLUTIONS

Isolation thermique par l'extérieur sous enduit en mur porteur béton, maçonné, en neuf et en rénovation, pour tout type de bâtiment. Attention : de par ses caractéristiques techniques, ce panneau ne peut servir de bande de recouvrement dans les applications d'isolation thermique par l'extérieur sous enduit à base de polystyrène expansé.



MISE EN ŒUVRE

S'assurer que FKD-Max C2 est bien référencé dans le D.T.A. du tenant de système. La face comportant les fines bandes non préenduites et laissant apparaître la laine de roche, est orientée côté mur porteur. La face préenduite et gaufrée sur toute sa surface recevra la couche d'enduit de base. La pose des panneaux est calée/chevillée. Les panneaux doivent être jointifs posés en joints décalés et collés à l'aide d'un mortier colle. Après séchage du mortier, les panneaux seront fixés en plein à fleur / à cœur, selon le plan de chevillage déterminé. (voir le D.T.A. du tenant de système).

Sens de pose : face préenduite striée orientée côté support ; face préenduite gaufrée à enduire.

