

LAINE MINÉRALE DE VERRE AVEC LIANT VÉGÉTAL



Marque : **KNAUF INSULATION**

Produits : **SMARTFACADE / FKD-MAX C2 / RT PLUS / NATUROLL / SUPAFIL / JETSPRAY**

<https://www.knaufinsulation.fr/nos-laines-minerales/laine-de-verre>



- Panneau de laine de verre semi-rigide revêtu d'un voile de verre de couleur noire.
- Applications et solutions: isolation des murs par l'extérieur sous bardage ventilé
- Laine minérale de verre intégralement vertueuse, recyclée et recyclable
- Liant végétal
- Applications en extérieur en façades ventilées dont murs à ossature bois & murs sous enduits
- Applications en intérieur murs, plafonds, sous combles
- Sans produits chimiques ajoutés

Caractéristiques techniques

- Liant à base végétale ECOSE®Technology
- Voile de verre noir pour bardage à joints ouverts
- Très haute performance thermique et acoustique
- Amélioration du confort d'été
- Maniabilité
- Non hydrophile
- Incombustible: Euroclasse A1

	Valeur	Symbole	Unité
Conductivité thermique	0,032	λ	W/(m.K)
Réaction au feu	A1	Euroclasse	
Tolérance épaisseur	T4	d	
Absorption d'eau à court terme par immersion partielle	<1	WS	kg/m2
Absorption d'eau à long terme par immersion partielle	<3	WL(P)	kg/m2/28j
Résistance à l'écoulement de l'air	10	AFr	
Transmission vapeur d'eau	1	MU	