



MINERALIA Th



SYSTÈME MINERALIA

Sous-enduit d'isolation thermique et
 finition 100% chaux

LE SYSTEME MINERALIA EST COMPOSÉ DE

MINERALIA Th



MINERALIA Finition

MINERALIA Th est un sous-enduit participant efficacement à l'amélioration du confort thermique lors de la réhabilitation d'un bâtiment. Il apporte une correction thermique sur la plupart des supports du bâti ancien (pierres, moellons, les façades à pans de bois,...) tout en respectant l'intégrité des structures historiques.

Conçu pour être simple d'utilisation, il ne nécessite pas de matériel spécifique. Il s'applique aussi bien en extérieur qu'en intérieur, à la main ou en machine. Sa rhéologie particulière et sa masse volumique

très faible permettent d'appliquer le produit par passes successives de 3 cm. Les passes suivantes seront réalisées sur un enduit raffermi afin de supporter la charge. À base de chaux, de billes de verre recyclé, il offre une excellente perméabilité à la vapeur d'eau.

MINERALIA FINITION est la dernière couche du système **MINERALIA**. Elle s'applique manuellement ou mécaniquement sur la sous-couche **MINERALIA Th**. Cette finition 100 % chaux, permet de conserver tous les avantages du système **MINERALIA**.

RÉSISTANCE THERMIQUE

Épaisseur en cm	Résistance thermique R (m ² .K/W)*
3	0,25
6	0,50
9	0,75

CONSOMMATION PAR m²

En sac	Épaisseur en cm
1	3
2	6
3	9

*Conductivité Thermique mesurée $\lambda = 0,121$

Performances : CE selon NF EN 998-1 : T2

Classement au feu : A1

Granulométrie : 0 à 2 mm

Résistance à la compression : CSII

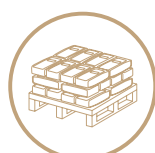
Absorption d'eau : W2

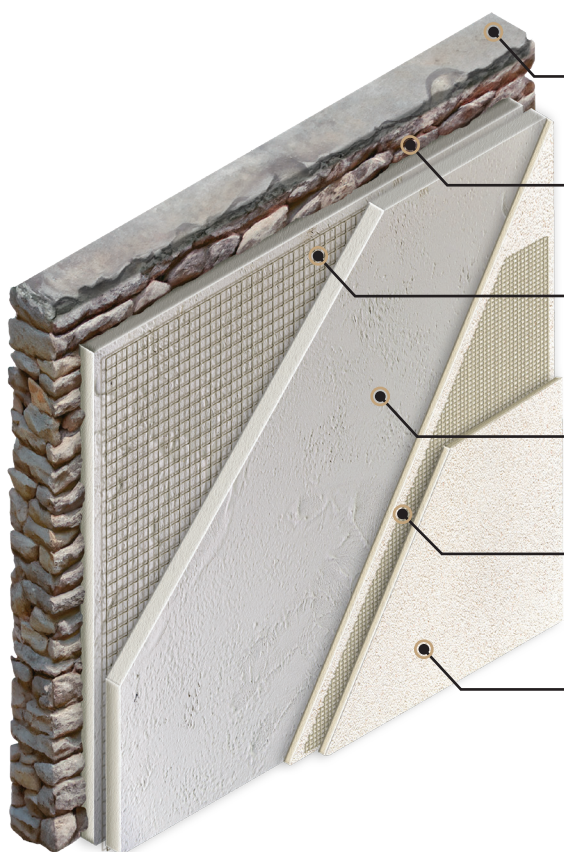
$\lambda = 0,121$ W/m.K **valeur mesurée par un laboratoire indépendant**

Perméabilité à la vapeur d'eau : ≤ 15 (valeur tabulée)

Adhérence : $\geq 0,3$ N/mm²

Sans COV, classe d'émissions dans l'air intérieur, selon arrêté du 19/04/2011 : A+





Mur existant + gobetis

MINERALIA Th

Grillage galvanisé

MINERALIA Th

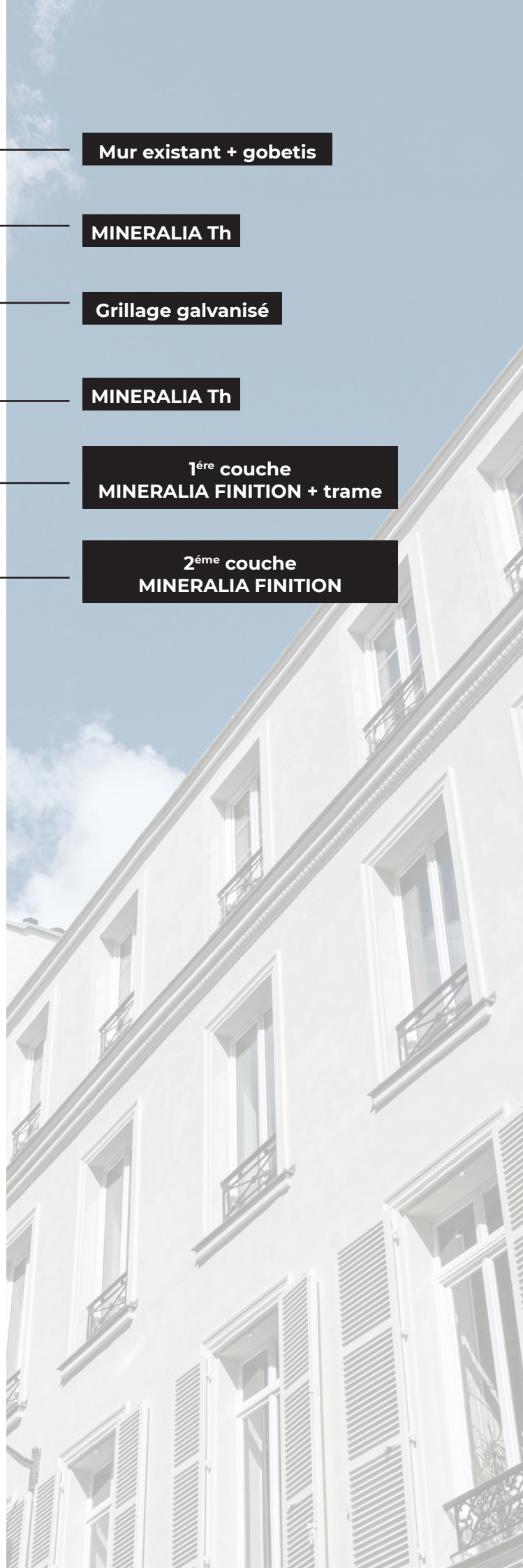
1^{ère} couche
MINERALIA FINITION + trame

2^{ème} couche
MINERALIA FINITION

SES AVANTAGES

- ⊕ Produits à base de chaux et métakaolin
- ⊕ Billes de verre recyclé
- ⊕ Incombustible classe A1
- ⊕ Perméable à la vapeur d'eau
- ⊕ S'adapte aux contraintes de planéité des supports
- ⊕ Améliore le confort thermique
- ⊕ Mise en œuvre simple, s'applique comme un enduit classique

L'enduit **MINERALIA** est classé W2, sa formulation permet de limiter les remontées capillaires. La superposition possible des couches permet d'atteindre la résistance thermique désirée et de traiter les ponts thermiques, garantissant ainsi un confort optimal, aussi bien en hiver qu'en été.





Découvrir nos produits,
nos solutions,
notre expertise.

02 54 87 79 09
contact@groupe-vega.fr
www.groupe-vega.fr



**TÉLÉCHARGEZ
LA FICHE TECHNIQUE**

une marque du :

GR O U P E
VEGA[®]

17 rue de l'Industrie
41220 SAINT-LAURENT-NOUAN
RCS Blois 422826255