

## MORTIER ADHÉSIF - KNAUF MAK 3



### MORTIER ADHÉSIF - KNAUF MAK 3

Enduits Knauf

Knauf Mak 3 est un mortier adhésif qui assure une fixation rapide et durable des complexes d'isolation thermique intérieurs.

## > Applications

Conçu pour tous les types de matériaux (PSE, polyuréthane, laine de roche, polystyrène extrudé...), Knauf Mak 3 bénéficie d'une formulation inédite qui le place dans une nouvelle génération de mortier adhésif.

## + Les + Knauf

- Plus facile à préparer
- Se disperse aisément dans l'eau

## EN SAVOIR PLUS

Conforme à la norme NF EN 14496, il peut être utilisé sur tous types de plaques de plâtre avec ou sans isolant, béton, enduit ciment, parpaings, briques. Il est recommandé pour les rebouchages ponctuels.

Sac de 8 et 25 kg.

- [Nous contacter](#)

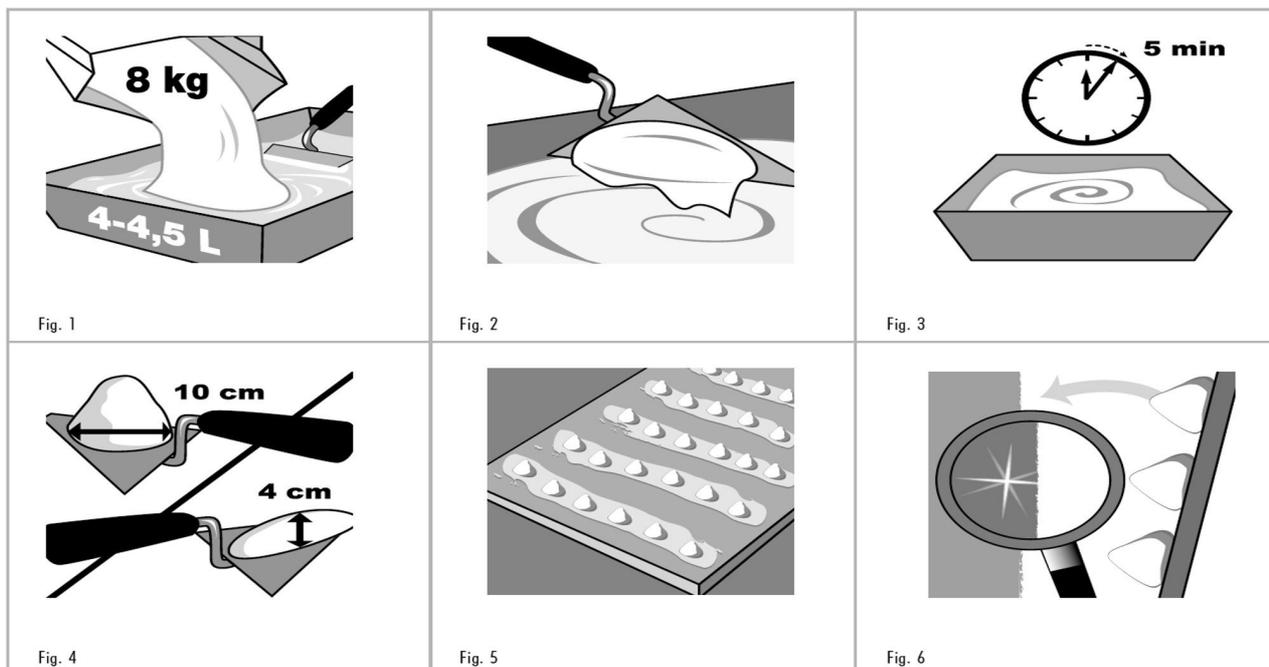
## > Guide de mise en œuvre

Aisé et agréable à travailler, Knauf MAK 3 fait preuve d'une bonne dispersion dans l'eau, évite la formation de grumeaux, bénéficie d'une grande finesse et d'un excellent accrochage. Un sac de mortier de 25 kg permet, dans des conditions normales d'utilisation, de poser 8 à 12 m<sup>2</sup> de panneaux environ. Il garantit simultanément une facilité d'application, un confort de travail, la sécurité du résultat et une parfaite compatibilité avec un panel très large de matériaux.

- Déverser (fig. 1) :
  - le sac de 8 kg de MAK 3 dans 4 à 4,5 l d'eau ;
  - le sac de 25 kg de MAK 3 dans 13 à 14 l d'eau.
- Mélanger pour obtenir un mélange homogène de consistance pâteuse (fig. 2).
- Laisser reposer 5 minutes (fig. 3).

## APPLICATION

- Sur POLYPLAC par plots ou par boudins avec un espacement de 30 cm environ (fig. 4).
- Sur doublage laine imprégner l'isolant avec une 1ère passe de MAK 3 appliquée en bandes puis disposer les plots de façon classique (fig. 5).
- Appliquer les doublages contre le support en les appuyant avec le plat d'une règle et les caler à partir du plancher (fig. 6).
- Gâchage 4 à 4,5 l d'eau pour 8 kg de MAK 3 ; 13 à 14 l d'eau pour 25 kg de MAK 3.
- Temps d'emploi : 3 h.
- Temps de prise : 3 h selon mode de malaxage et propreté de l'auge.
- Rendement :
  - un sac de 8 kg pour coller un panneau de doublage de 3 m<sup>2</sup> (1,20 x 2,50 m) ;
  - un sac de 25 kg pour 8 à 12 m<sup>2</sup> de doublage (2 à 2,5 kg /m<sup>2</sup>).
- Conservation : 9 mois en emballage d'origine conservé à l'abri de l'humidité.
- Température d'application : supérieure à + 5 °C et inférieure à + 30 °C.
- Application : exclusivement à l'intérieur.



## > Knauf à votre écoute



### SUPPORT TECHNIQUE

**0 809 404068**

Service gratuit  
+ prix appel

[support.technique@knauf.fr](mailto:support.technique@knauf.fr)

Accueil du lundi au vendredi  
de 7h30 à 12h et de 13h30 à 18h (vendredi 17h)

- Accompagnement technique spécifique à votre problématique (conception, mise en oeuvre, validation, ...)
- Renseignements techniques sur tous les systèmes et produits du catalogue Knauf
- Assistance à la recherche de documents réglementaires

## > Knauf proche de vous



**KNAUF ÎLE-DE-FRANCE**  
Route de Bray sur Seine  
77130 Marolles-sur-Seine  
Tél. : 01 64 70 52 00  
Fax : 01 64 31 29 62



**KNAUF EST**  
Zone Industrielle  
68190 Ungersheim  
Tél. : 03 89 26 69 00  
Fax : 03 89 26 69 26



**KNAUF SUD-EST**  
Site de Saint-André-le-Gaz  
75 rue Lamartine  
38490 Saint-André-le-Gaz  
Tél. : 04 74 88 11 55  
Fax : 04 74 88 19 22



**KNAUF SUD-EST**  
Site de Rousset  
583 avenue Georges Vacher  
13106 Rousset Cedex  
Tél. : 04 42 29 11 11  
Fax : 04 42 29 11 29



**KNAUF SUD-OUEST**  
37 chemin de la Salvétat  
ZI en Jacca  
31770 Colomiers  
Tél. : 05 61 15 94 15  
Fax : 05 61 30 26 60



**KNAUF OUEST**  
CS 80009 Cournon  
56204 La Gacilly Cedex  
Tél. : 02 99 71 43 77  
Fax : 02 99 71 40 49