



# KNAUF



Knauf MP 75®

01.2021

## KNAUF MP 75®

### Plâtre à projeter monocouche

- Rendement amélioré
- Bonne résistance aux chocs grâce à une dureté élevée
- Confort naturel du plâtre
- Peut recevoir tout type de finition
- Très peu de perte sur chantier
- Peut être structuré
- Utilisation indifférente en monocouche ou en bicouche



[support.technique@knauf.dz](mailto:support.technique@knauf.dz)  
[www.knauf.dz](http://www.knauf.dz)

#### Siège Social Oran

CW N°64, 31063 Benfréha, Gdyel, Oran, Algérie  
Boîte Postale N°02, 31240 Boufatis, Oran, Algérie  
Tél.: +213 (0) 41 76 34 70 / 71  
Fax: +213 (0) 41 76 34 75 / 78

#### Bureau Alger

Zone d'activités, Lot 23 El Achour.  
16043, Alger, Algérie

#### Bureau Sétif

Lot 36 N°21 Ras El ma, 19120  
Ouled Saber, Sétif, Algérie



\* Il est recommandé de prendre contact avec notre service technique

## Caractéristiques techniques et mise en œuvre\*

### Domaine d'application

Knauf MP 75® est un plâtre à projeter monocouche qui s'applique directement sur supports rugueux et absorbants, dans les constructions neuves ou en rénovation. Il convient à tout type de bâtiments, hôtels, bâtiments administratifs à l'exception des locaux à usage intensif très humides (douches collectives, sauna, piscines).

### Support

Convient comme supports pour Knauf MP75® : Les maçonneries traditionnelles en briques, parpaing, hourdis, les bétons cellulaires, les supports béton, les lattis métalliques, conformément aux recommandations ci-dessous.

Le support à enduire doit être sec, propre, sans particules instables, sans taches d'huile, sans résidus de produit de décoffrage.

Les aspérités grossières doivent être enlevées.

Les surfaces en béton doivent être balayées avec une brosse métallique et nettoyées avec de l'eau propre, avant le début de l'application de Knauf MP75®.

Les surfaces en béton doivent être absorbantes pour une application directe.

Les bétons lisses (comme: pré dalles préfabriquées) nécessitent un traitement préalable avec primaire Knauf Betokontakt.

Pour les plafonds en béton à joint de dilatation ou les plafonds partiellement préfabriqués, dégager l'enduit par découpe au joint ou insérer un profilé de dilatation.

Traiter les surfaces très absorbantes (comme: béton cellulaire) avec un régulateur de fond type Knauf Stuc-primer.

Si nécessaire armer le support instable avec une armature de fibre de verre type Knauf Gitex, Pour fissures et linteaux.

(Pour tout autre support nous consulter).

### Mise en œuvre

Régler l'arrivée d'eau de la machine à projeter en fonction de la consistance souhaitée.

1. Projection du Knauf MP 75® sur le support.
2. Étalement.
3. Dressage après le début de prise (la couleur de la surface devient mate)
4. Coupage.

5. Feutrage (humidifier la surface et talocher).

6. Finition/Lissage.

Après application, bien ventiler les locaux afin de garantir un séchage rapide et optimal.

-Dans le cas d'une application en deux couches, la première couche encore fraîche sera peignée horizontalement et en profondeur à l'aide d'un peigne de plâtrier.

-Après séchage, on appliquera Knauf Stuc-primer avant la pose de la deuxième couche.

-Pour un revêtement en céramique, l'enduit doit être coupé sans feutrage ni lissage.

### Données techniques

Temps d'emploi :

Temps total d'utilisation : env. 180 minutes

Début de prise : 60 min approximativement

Fin de prise : 150 - 190 min

Gâchage env. 18 l / 30 kg

Refus au tamis : 500µ < 5%

### Outils d'application

Machine à projeter

Règle d'égalisation en aluminium

Règle en trapèze

Couteau 50cm ou 60cm

Taloché en mousse

Rabot d'angle

Truelle d'angle

### Nettoyage du matériel

L'interruption entre deux projections ne peut dépasser 15 mn en cas de pauses plus longues où en fin de projection, vider le malaxeur, les tuyaux et la lance de projection et nettoyer le matériel avec de l'eau tant que la matière est encore humide.

### Rendement

1 sac de Knauf MP 75® de 30 kg, donne environ 32 litres de mortier humide, ce qui permet pour une épaisseur moyenne d'enduit de 10 mm de couvrir environ 3 à 3,2 m<sup>2</sup>. Le rendement est en fonction de la nature du support et de la régularité de sa surface.

### Stockage

6 mois à partir de la date de fabrication. Stocker les sacs au sec sur palettes.

### Remarques

En cas de finition peinture ou faïence :

-Le plâtre doit être sec (humidité résiduelle max 1%).

-Libre de tension, de dilatation et exempt de poussière.

-Pour la pose de faïences appliquer une couche mince de colles.

-Utiliser des colles à base de résines synthétiques ou au ciment colle.

### Normes et Certifications

■ Fabriqués selon la norme :

EN 13279-1 : 2008

Les poussières, en générale, sont irritantes pour l'appareil respiratoire et peuvent causer la toux et autres troubles. | EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution avec de l'eau pendant plusieurs minutes, enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées et continuer à rincer. | Consulter immédiatement un médecin. | Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

