



# AL MARTOUB YADAOUI



## DESCRIPTION ET BÉNÉFICES DU PRODUIT

Al Martoub yadaoui de LAFARGE PLACO MAROC est un produit formulé à base de plâtre, conçu pour enduire tous les types de supports bruts (brique, agglos, pierre...).

Ses constituants lui confèrent :

- Une bonne dureté de la surface (60 shore C à l'état sec).
- Une meilleure ouvrabilité et une facilité d'application permettant ainsi un gain de temps et de matière.
- Une productivité élevée (40 m<sup>2</sup> par jour et par ouvrier en moyenne) et un rendement optimisé (13Kg/m<sup>2</sup>/ 1,5 cm d'épaisseur) permettant de réduire significativement les coûts d'application.
- Une très bonne qualité de finition (surface lisse et blanche) ne nécessitant pas d'application d'enduit de peinture.
- Un temps de prise réduit par rapport au mortier ciment traditionnel. La peinture peut ainsi être appliquée dans des délais plus courts (après une période d'une semaine à 10 jours en fonction de la ventilation de la surface).

Le mortier manuel offre par ailleurs les avantages suivants :

- Une bonne régularité du produit grâce au procédé de fabrication industriel.
- Une disponibilité du produit (nouvelle unité de formulation automatisée à l'usine de Safi).
- Un dosage Eau/Plâtre assurant une régularité du produit fini.
- Une possibilité d'application sur tous les types de cloisons (briques, agglos, pierre, carreaux de plâtre...).
- Une gestion de stock plus facile sur les chantiers du fait de l'utilisation d'un seul produit (au lieu de stocker à la fois le sable et le ciment).

Le mortier manuel Al Martoub bénéficie également des qualités naturelles du plâtre en tant que régulateur thermique et hygrométrique.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Taux de gâchage : 100% (40L d'eau pour 40kg de plâtres).
- Epaisseur : 1 à 3 cm selon la nature et l'état du support.
- Durée du cycle : 50 mn fin de prise.
- Rendement kg/m<sup>2</sup> : 13 kg (pour 1,5cm d'épaisseur).

# AL MARTOUB YADA OUI



## MISE EN ŒUVRE

### 1 - Mélange :

Dans une auge inclinée en plastique propre, verser progressivement 40kg de plâtre dans 40L d'eau, attendre 2 mn, ensuite mélanger et laisser reposer le mélange pendant 10 à 15mn jusqu'à ce que la pâte soit suffisamment épaisse pour qu'elle soit appliquée.

### 2 - Renforcement de l'angle :

Placer une baguette contre la règle de référence afin de pouvoir renforcer l'angle.

### 3 - Talochage :

Placer à l'aide d'une truelle le mortier sur une taloche, et déposer le mélange sur le support.

### 4 - Réglage :

Une fois le mortier étalé, égaliser à l'aide d'une règle horizontalement puis verticalement pour vous assurer de la planéité du support.

### 5 - Serrage/coupage :

A l'aide du couteau de plâtrier, serrer le plâtre afin de boucher les imperfections, puis couper le produit avec le même outil pour supprimer les défauts de surface.

### 6 - Lissage :

Lisser avec le plâtre restant dans l'auge pour obtenir une surface droite et parfaitement lisse.

### Conseils d'utilisation :

- Le mortier manuel est utilisé uniquement pour les travaux intérieurs.
- Les performances du produit peuvent être altérées en cas de modification du rapport eau/plâtre, d'ajout d'additifs, et d'utilisation d'outils de travail non propres.
- Le produit doit être stocké à l'abri de l'humidité.

## CONDITIONNEMENT

Le mortier de plâtre manuel est commercialisé dans des sacs de 40 kg.