



## Knauf Plâtre de modelage

### Description produit

Knauf Plâtre de modelage est un matériau poudreux à base de plâtre et de composants spécifiques destinés à faciliter sa mise en oeuvre.

### Conditionnement

- Boîtes de 2,5 kg

### Stockage

Conservé au sec et à l'abri du gel, la qualité du produit reste constante pendant 6 mois.

### Domaine d'application

- Coulage d'objets divers par l'intermédiaire de moules
- Empreintes et réalisation de formes
- Réparation de petites inégalités
- Modelage et création

### Propriétés

- Consistance adaptable au type de travail
- Prise rapide
- Accepte tous types de peintures ou vernis
- Sans ajout
- Mise en oeuvre facile
- Après durcissement peut être poncé, scié, percé
- Utilisation possible en travaux de modelage
- Grain très fin

## Mise en oeuvre

### Gâchage

Soupoudrer environ 1 ou 2 volumes de matériau dans 1 volume d'eau, laisser reposer quelques instants et mélanger ensuite manuellement jusqu'à l'obtention d'une pâte homogène. L'utilisation d'un petit mixer est recommandée pour des quantités plus importantes.

Une consistance solide sera plus adaptée à des travaux de mise en forme ou pour la réalisation d'objets divers.

Une consistance plus liquide conviendra mieux pour le remplissage de moules ou les travaux de coulage.

### Application

Il est recommandé de ne pas humidifier préalablement le moule ou la forme. Sa face intérieure sera de préférence lisse.

L'application d'une légère pellicule de savon liquide ou de produit gras sur la face intérieure du moule facilitera l'opération de démoulage.

Quelques secousses ou petits coups sur les bords du moule faciliteront la mise en forme et assureront une meilleure compacité.

Après séchage complet, l'application d'une couche de Knauf Primer Apprêt Universel renforcera la surface pour une meilleure adhérence de la peinture ou du vernis.

### Remarques

Le temps d'utilisation du Knauf - Plâtre de modelage est de 5 à 10 minutes.

Il est cependant dépendant du support et des conditions atmosphériques.

Des récipients et outils sales diminuent le temps de prise.

Ne pas rajouter de l'eau au cours de sa prise, cela modifierait négativement ses caractéristiques.

## Données techniques

Température ambiante et de mise en oeuvre	min. +5 °C et max. +25 °C
Temps de mise en oeuvre	env. 5 à 10 minutes
Masse volumique à sec	1020 g/l
Séchage	env. 10 jours (suivant l'ép. / t° ambiante)

### Instructions de sécurité

- Tenir hors de portée des enfants
- En cas de contact accidentel avec les yeux, rincer abondamment et faire appel à un médecin si nécessaire.
- Eviter de respirer les poussières lors du mélange.
- Consulter notre fiche de sécurité disponible sur demande ou via notre site internet [www.knauf.be](http://www.knauf.be)

### Contactez-nous

Service technique :

▶ Tél.: +32 (0) 427 3 83 02

▶ [technics@knauf.be](mailto:technics@knauf.be)

▶ [www.knauf.be](http://www.knauf.be)

**Knauf** Rue du Parc Industriel 1, B-4480 Engis

### NOTE :

Cette brochure est destinée à l'information de notre clientèle. Elle annule toutes les précédentes. Les données correspondent à l'état le plus récent de nos connaissances, mais ne sauraient en aucune façon engager notre responsabilité. Tous droits réservés. Les modifications, reproductions photomécaniques, même si elles sont faites par extrait, nécessitent l'autorisation expresse de Knauf.