



# GESSO

Poudre semi-hydratée de gypse, obtenue par broyage de pierre de sulfate de calcium et cuisson ultérieure dans des fours à gaz naturel. Le plâtre de maçonnerie a un aspect plus rugueux, comparé aux plâtres de finition, délibérément créés pour faciliter son applicabilité. La surface visible doit dans tous les cas être finie avec des enduits à base de scagliola ou de plâtre.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

**GESSO** est obtenu par broyage de pierre de sulfate de calcium et cuisson ultérieure dans des fours à gaz naturel. Le plâtre de maçonnerie a un aspect plus rugueux, comparé aux plâtres de finition, délibérément créés pour faciliter son applicabilité. La surface visible doit dans tous les cas être finie avec des enduits à base de scagliola ou de plâtre.

## CHAMPS D'APPLICATION

Grâce à ses caractéristiques de résistance et de rapidité de prise, il est utilisé dans la fixation rapide des cadres de portes, pour bloquer les tuyaux ondulés à l'intérieur des traces et pour combler les traces elles-mêmes ou les trous sur les murs, même passants.

## PRÉPARATION

Préparez une quantité d'eau fraîche, claire et propre, égale à 60% en poids de **GESSO**, dans un récipient. Le produit est « saupoudré » à la surface de l'eau de manière uniforme jusqu'à ce qu'il atteigne la surface. Attendre une minute, puis mélanger manuellement à la truelle ou avec un agitateur-mélangeur mécanique à basse vitesse (maximum 30 secondes), jusqu'à formation d'un mélange homogène et crémeux.

## APPLICATION

Compte tenu de l'extrême rapidité du produit, il est conseillé de préparer la bonne quantité qui peut être utilisée dans les 5 minutes. Passé ce délai, le produit n'est plus utilisable. Nous vous recommandons donc de préparer, avant de préparer le produit, tout ce dont vous avez besoin pour son application immédiate.

## MISES EN GARDE

- Le produit doit être stocké dans un endroit sec, en évitant le contact direct avec le sol.
- Le produit doit être appliqué à des températures comprises entre un minimum de 5°C et un maximum de 35°C.
- Après application, les pièces doivent être ventilées pour éviter la formation de moisissures et permettre un bon assaisonnement.

## ESPACE DE RANGEMENT

Le produit craint l'humidité. Conserver dans des sacs non ouverts, dans un endroit sec et sur des plateformes en bois. Utilisez le produit dans les 6 mois suivant la date de production.

## NETTOYAGE

Les outils utilisés pour la pose doivent être nettoyés à l'eau avant que le mortier ne durcisse ; le nettoyage ultérieur ne peut avoir lieu que par enlèvement mécanique.

## DONNÉES TECHNIQUES \*(à +22±1°C et 55±5% H.R.)

Apparence	poussière
Résidu à 1 mm	<5%
Titre en CaSO <sub>4</sub> .2H <sub>2</sub> O	> 70%
Rapport eau/gypse	100/170
Temps de démarrage du réglage min.	5 - 8
Résistance à la compression	2 8 N/mm
Résistance à la flexion	2 3 N/mm
Réaction au feu	classe A.1

<b>Consommation</b>	<b>environ. 10 kg/m<sup>2</sup> par cm d'épaisseur</b>
<b>Emballage</b>	<b>carton de 4 sacs de 5 kg pack deluxe: sac de 5 kg en boîte</b>

### PRODUIT À USAGE PROFESSIONNEL

Cette fiche technique est basée sur les connaissances acquises grâce à notre expérience.

Nous nous réservons le droit de modifier les données qui y sont contenues à la suite d'améliorations et de progrès techniques. Compte tenu des différents matériaux et des différentes techniques de traitement, non soumis à notre contrôle direct, nous ne pouvons assumer aucune responsabilité quant à l'utilisation de ces indications.

Nous vous recommandons donc d'effectuer vous-même suffisamment de tests et de consulter notre service d'assistance technique.



#### Herakem srl

sede legale: Via Benedetto De Falco 16 80136 Napoli  
sede operativa: Viale Ferrovie dello Stato  
Zona Ind.le ASI - 80014 Giugliano in Campania (NA)

Tel/Fax +39 081 330 90 20

info@herakem.com - www.herakem.com

Cod. Fisc. / Partita Iva 07658641217 - Cap. Soc. Euro 80.000 i.v.