

Mortier de plâtre manuel Taloche 60



Compagnie Marocaine
de Plâtre et d'Enduit



Gazelle TALOCHE 60

Mortier de plâtre manuel TALOCHE 60

Matériau

Construction du matériau

Le plâtre adhésif Gazelle Taloche 60 convient comme enduit de parachèvement pour les parois et les plafonds intérieurs (y compris les cuisines et salles de bains des maisons d'habitation).

Données Techniques

- Masse volumique : $\pm 1000 \text{ kg/m}^3$
- Résistance à la compression : $\pm 2,50 \text{ N/mm}^2$
- Module d'élasticité : $\pm 2,327 \text{ N/mm}^2$
- Module de résistance de diffusion de vapeur μ (mu) DIN 4108 : 8
- Conductivité : $0,25 \text{ w/m/k}$

Conditionnement

En sac de 40 et 25 kg.

Traitement du support

Convienient comme support d'enduits : les maçonneries en blocs ou briques, les bétons cellulaires et les supports en béton.

Le support à enduire sera sec, propre, sans particules instables, sans taches d'huiles, sans résidus de produit de décoffrage.

Les films de concrétion et les aspérités grossières

Les surfaces en béton doivent être balayées avec une brosse en acier avant le début de l'application de l'enduit, suivi du nettoyage avec la brosse et de l'eau propre.

Le béton doit être sec avant d'être parachevé.

Les surfaces en béton doivent être absorbantes, la vérification se fait par épreuve d'arrosage (un béton récent et mouillé ne peut pas être enduit).

Les bétons lisses (par ex. : dalles préfabriquées) nécessitent un traitement préalable avec le Knauf Betokontakt. Pour les plafonds en béton à dilatation ou les plafonds partiellement préfabriqués, dégager l'enduit par découpe ou insérer un profil de dilatation. Traiter les surfaces très absorbantes (par ex. : béton cellulaires) avec Knauf Struc-primer.

Armer les supports instables avec l'armature en fibres de verre Knauf Gitex.

Remarques importantes

Les bétons à recouvrir devront être secs, stables dimensionnellement et avoir fait leur retrait.

Un béton avec une humidité résiduelle de 5% (en poids) ne peut être recouvert d'un enduit de plâtre. En cas de doute, nous recommandons de fixer au béton un support d'enduit métallique tel que le Stucanet SN sans papier ou de faire appel au service technique

Domaine d'application

Le mortier de plâtre Gazelle Taloche 60 est un enduit monocouche qui s'applique manuellement sur tous les supports absorbants, dans les constructions neuves ou en rénovation, excepté les locaux commerciaux humides.

Mise en oeuvre

Saupoudrer un sac Gazelle Taloche 60 (40 kg) dans environ 20 litres d'eau propre et mélanger sans autres additifs avec un mélangeur jusqu'à l'obtention d'une pâte sans grumeaux. Si exceptionnellement, il faut un enduit en deux couches, peigner horizontalement

avec un peigne de plafonneur la première couche d'enduit encore molle et appliquer la second couche après durcissement et séchage de la première.

Epaisseur moyenne d'enduit. 1 cm.

Epaisseur minimale d'enduit : 0.5 cm.

Temps de travail (temps entre le gâchage et le dernier lissage) : environ 120 min

(en fonction du support à enduire). Des récipients et outils sales diminuent le temps de travail.

On veillera à une bonne ventilation pour favoriser le séchage rapide de l'enduit.

Outillage

- Cuvelle en caoutchouc
- Mélangeur
- Latte d'égalisation (trapèze)
- Dresseoir
- Taloché en mousse
- Aplani-soir
- Truelle

Propriétés particulières

- Préparation facile (mélange effectué en usine. Saupoudrer dans l'eau et mélanger).
- Haut rendement
- Souple
- Enduit monocouche
- A travailler manuellement
- Temps de travail élevé
- Durcit uniformément
- Résiste aux chocs et à la pression
- Matériau qui respire
- Léger

Traitement préliminaire pour peintures, tapis et carrelages

L'enduit doit être sec (humidité résiduelle maximale 1%), libre de tension, de dilation et exempt de Poussières.

Conformer l'apprêt pour peintures ou tapis au recouvrement ultérieur.

Conforme : Knauf primer. Apprêt universel.

Même traitement lors de la pose de faïences par le procédé de collage en couches minces. Dans ce cas, l'épaisseur minimale de l'enduit en une couche doit être de 10 mm. Encollages au ciment-colle, par ex., colle pour carrelages et matériaux divers Knauf.

Attendre le séchage de la colle avant le jointoiment des faïences.

Indications spéciales

Dans le cas d'un recouvrement de l'enduit par des faïences murales, nous recommandons uniquement de dresser d'aplomb l'enduit à la latte.

Le talochage et le lissage sont à éviter.

Rendement

1 sac= 40 kg, donne env. 50 litres de mortier humide. Une épaisseur moyenne d'enduit d' 1 cm permet de couvrir environ 5 m². Le rendement est fonction de la nature du support.

Stockage

Au sec, si possible sur palettes.

Protéger contre l'humidité. La qualité du produit demeure constante

Environ trois mois.

Remarques d'utilisation

Après la mise en œuvre de l'enduit, éviter toute formation d'eau (par condensation ou autre) à sa surface en déshumidifiant l'air mécaniquement ou en ventilant naturellement ou mécaniquement les locaux.

Tout contact prolongé de la surface de l'enduit avec de l'eau dégrade sa finition (rugosité, pelage superficiel éventuel lors de la mise en peinture, etc.).

Il en est de même en période de gel. Après sa mise en œuvre, l'enduit ne peut être exposé à des températures inférieures à 5° C le gel dégradant sa surface tant qu'il n'est pas sec. En période hivernale, chauffer et ventiler les locaux afin de favoriser le séchage de l'enduit.

Il est recommandé d'effectuer un test avant la mise en peinture et de traiter, si nécessaire, la surface à l'aide d'un primer fixateur adéquat adapté au type de revêtement choisi.

Avantages

Confort

Que ce soit en période hivernale ou en été, le plâtre à la faculté de réguler le taux d'humidité d'une pièce en absorbant l'excédent d'humidité et en le restituant en cas de manque. Un espace présentant un taux d'hygrométrie stable procure une atmosphère particulièrement agréable et une sensation de bien être.

Sécurité

Le plâtre est connu pour sa stabilité au feu.

Une surface d'enduit d'un mètre carré et d'un centimètre d'épaisseur contient un litre d'eau à l'état cristallin. En contact avec le feu, l'eau contenu dans le plâtre remonte à la surface et se transforme en gouttelettes, permettant ainsi de ralentir et de limiter la propagation de l'incendie mais aussi de favoriser l'intervention des secours.

Soutien technique

La CMPE met à la disposition du marché local une série d'entreprises expérimentées. Le personnel de ces entreprises a été spécialement formé par la CMPE. Elles bénéficient par ailleurs de l'assistance de démonstrateurs sur chantier qui valident la qualité de pose.

Lors des phases de conception des projets aussi, la CMPE propose aux prescripteurs le conseil précieux de son service technique pour toute question technique ou spécifique.

