

FICHE TECHNIQUE – 1/2

Description :

Mortier à base de chaux hydraulique naturelle NHL en poudre de **granulométrie moyenne (G.M)** pour ragréage De planéité, rebouchage des trous et fissures (mortier traditionnel selon NF P 15-201). Fait sa prise en durcissant au contact de l'eau.

Destination : Intérieur – Extérieur

Sur les fonds usuels du bâtiment, neufs ou anciens ne présentant aucun défaut d'adhérence et exempts de toute trace de peinture.

Enduit de ragréage GM peut être appliqué directement sur un mortier maçonné à base de ciment, chaux hydraulique, pierre, brique après brossage et humidification du support.

Certains matériaux nécessitent préalablement d'être imprimés avec **Primaire Chaux**, afin de créer un pont d'adhérence et/ou de réguler la porosité.

Si ces supports présentent après décapage des traces résiduelles d'anciennes peintures saines et adhérentes (seulement film D2), l'application de **Primaire Chaux** sera également nécessaire.

En règle générale la dilution de l'impression sera croissante avec la porosité du support.

Les traces résiduelles d'anciennes peintures contenant un liant organique ne devront en aucun cas résulter de surfaces non décapées par facilité, comme par exemple les reliefs.

Supports nécessitant une impression préalable

Usage extérieur :

Maçonnerie extérieure manquant d'homogénéité, présentant des rebouchages, reprises, traces de peinture résiduelles.... Enduit plâtre/chaux à la parisienne. Rebouchage de fissures (peut être adjuvanté avec 10% de liant acrylique ALCHEMY) pour optimiser la souplesse.

Usage intérieur :

Plâtre, plaque cartonnée, ancienne peinture saine et après essai de compatibilité et d'adhérence. Les métaux devront préalablement être traités avec un produit adapté.

Dans tous les cas le fond devra être sec, sain, non poussiéreux, sans efflorescences et imprimé avec **Primaire chaux**.

Préparation / Application

Dans un récipient adapté, verser environ 25% d'eau par rapport au volume d'enduit de ragréage (sec) à utiliser.

5 kg d'enduit sec = 1,25 L d'eau.

20 kg d'enduit sec = 5 L d'eau

Ajouter progressivement l'**Enduit de Ragréage G.M** à l'aide d'un mélangeur électrique. La pâte obtenue doit être homogène.

Selon la destination de l'enduit la consistance peut être ajustée en réduisant ou en augmentant légèrement la proportion d'eau (+ ou - 2 à 3 %). La température ambiante et la vitesse d'application de l'utilisateur sont également à prendre en considération.

Déposer Enduit de ragréage GM à la lisseuse en 1 ou 2 passes.

Lorsque l'enduit commence à faire prise, jetez le, ne pas ajouter d'eau et en aucun cas il ne doit être réutilisé pour une nouvelle gâchée.

ALCHEMY

SOURCE DE MAGIE CREATIVE

Enduit de ragréage *GM*

FICHE TECHNIQUE – 2/2

Coloration

Blanc, l'enduit peut être teinté de deux façons :

A sec : ajouter des pigments compatibles à votre enduit sec (terres, ocres), la couleur obtenue (avant le mélange avec l'eau) sera proche de la couleur finale.

Déjà mélangé avec de l'eau : l'enduit forme une pâte souple, on peut y incorporer des pâtes colorantes compatibles avec la chaux, mais dans ce cas il faut préparer suffisamment de produit pour la totalité des travaux à réaliser ou noter scrupuleusement les dosages si un nouveau mélange s'avérerait nécessaire, la préparation de teinte ne doit jamais excéder 10% du poids sec (avant mélange avec l'eau).

Particularités

Temps d'emploi :	3 à 5 heures
Doit être recouvert d'une finition, en usage extérieur.	
PH :	13 (après mélange) contiens de l'hydroxyde de calcium.
Granulométrie :	entre 0 et 800 micron
Consommation :	1,4 kg d'enduit gâché/m ² par millimètre d'épaisseur (2 cm max)
Séchage :	variable selon l'épaisseur, la porosité du support et les conditions climatiques. En moyenne 6 à 12 heures. Hors pluie 12 heures avant d'être recouvert.
Sur support hydraulique, pierre, brique, humidifier le fond préalablement	
Température d'application :	+8° et +° 30°
Condition atmosphériques à éviter :Vent, forte chaleur, soleil direct, pluie, période hivernale. (se référer à la norme NF P 15-201 / DTU 26.1)	

Conditionnement : 5 Kg et 20 Kg

Renseignements complémentaires et assistance technique

Contactez la société SINGULIER ou adressez-vous à votre revendeur

ALCHEMY

3 chemin du rocher
44860 PONT ST MARTIN

02.28.43.41.09

alchemy@orange.fr
www.alchemypeinture.com

Ref. : Fiche technique du 15/04/16

Avant utilisation assurez-vous que vous êtes en présence de la dernière mise à jour.

Les renseignements de cette notice sont fondés sur nos connaissances actuelles et les résultats d'essais effectués, en toute objectivité, dans les conditions d'utilisation conformes aux normes du DTU en vigueur. Avant toute mise en œuvre, vérifiez auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente.