



MORCEM® CAL ACABADO

MORCEM® CAL FINITION

Mortier de chaux hydraulique naturelle pour le lissage. Composition naturelle, très respirant



DESCRIPTION

Mortier pour le lissage à la chaux hydraulique naturelle. Composition naturelle, qui permet une respiration du support.

COMPOSITION

Produit à base de chaux NHL 3.5, d'agréats sélectionnés et d'autres additifs.

CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

- Revêtement intérieur et extérieur hautement perméable.
- Il peut être utilisé dans le cadre de travaux de restauration grâce à sa grande compatibilité avec des systèmes traditionnels.
- Application intérieure et extérieure dans le cadre d'une construction neuve dans laquelle on désire améliorer les conditions d'habitabilité par rapport aux mortiers à base de ciment.
- Très haute perméabilité à la vapeur d'eau qui permet au matériau de respirer.
- Excellente adhérence.
- Grande plasticité.
- Ne contient pas de ciment.
- Finition lisse ou talochée
- Utilisation manuelle ou à la machine à projeter.
- Enduits et gobetis.

SUPPORTS

- Sur des supports préalablement traités à l'aide de MORCEMCAL BASE.
- Il faut humidifier abondamment le support et attendre la disparition de la pellicule d'eau avant l'application.
- Ne pas appliquer sur plâtres ou peintures.

MODE D'EMPLOI

APPLICATION MECHANIQUE:

- Etablir, selon la machine choisie (épaisseur et longueur de manche) et selon les conditions climatologiques externes, la proportion optimale eau/MORTIER. Commencer par un 18% et modifier les doses progressivement jusqu'à l'obtention d'une consistance adéquate.
- Il est important de garder les variables qui peuvent jouer sur les caractéristiques du mortier (distance au mur, angle d'utilisation et quantité d'eau).

APPLICATION MANUELLE:

- Ajouter de l'eau et mélanger de forme mécanique jusqu'à l'obtention d'une consistance homogène et maniable.

GAMME CHAUX

MORCEM[®] CAL ACABADO

PRÉCAUTIONS ET RECOMMANDATIONS

- Étendre le produit malaxé sur le support à l'aide d'une lisseuse.
- Étendre en respectant une épaisseur maximale de 0,8 cm.

Pour assurer une bonne compatibilité entre le support et les revêtements, il est nécessaire de réaliser les actions suivantes:

- Au moins 24 heures avant l'application, humidifier abondamment les supports.
- Faire sécher le produit appliqué pendant 24 heures après l'application.
- Pour procéder à la finition des revêtements à l'aide de MORCEM[®] CAL ACABADO, attendre de 24 à 48 h par centimètre de mortier de revêtement de base appliqué.
- Ne pas employer à températures inférieures à 5°C ni supérieures à 30°C.
- Ne pas employer avec risque de gelées, pluies, vents forts ou ensoleillement direct.
- Sous des conditions climatologiques extrêmes (vents forts ou hautes températures) il est nécessaire d'humidifier légèrement le produit le jour suivant.
- L'origine naturelle des matières premières employées dans les mortiers Morcemcal peut donner lieu à des changements légers de teintes entre différents lots de production.

PRÉSENTATION

Sacs de 25 Kg en papier plastifié.
Stockage jusqu'à 1 an à l'intérieur de l'emballage original, à l'abri de l'intempérie et de l'humidité.

DONNÉES TECHNIQUES

(Résultats statistiques obtenus en des conditions standard)

Aspect	Poudre BEIGE claire
Densité produit malaxé	1,85 ± 0,2 g/cm ³
Perméable à la vapeur d'eau	≤ μ6
Clasificación selon norme UNE EN 998-1	CR CSI W2
Rendement approximatif	16 kg/m ² par cm d'épaisseur

DÉCLARATION ENVIRONNEMENTALE DE PRODUIT (DEP)

Mortier élaboré avec des granulats issus de carrières proches des centres de production réduisant les émissions de gaz à effet de serre associés à leur transport et élaborés dans des centres de production équipés de systèmes de management environnemental certifiés conformément à la norme ISO 14001, un engagement ferme en faveur du développement durable et du respect de l'environnement.
Mortier muni d'une étiquette environnementale de type III (la plus exigeante) Déclaration Environnementale de Produit vérifiée en externe par l'AENOR.

NOTE

Les instructions du mode d'emploi sont issues de nos essais et de nos connaissances, et elles n'impliquent pas l'engagement de GRUPO PUMA ni libèrent pas le consommateur du contrôle et de la vérification des produits pour leur utilisation correcte. Les réclamations doivent être accompagnées de l'emballage d'origine afin de permettre la traçabilité adéquate.

GRUPO PUMA n'assume pas, en aucun cas, la responsabilité de l'application de ses produits ou solutions constructives par l'entreprise applicatrice ou d'autres intervenants dans l'application et/ou l'exécution du chantier en question. La responsabilité de GRUPO PUMA se limite exclusivement aux possibles dommages attribuables directement ou exclusivement aux produits fournis, individuellement ou intégrés dans des systèmes, en raison de défauts de fabrication de ceux-ci.

Dans tous les cas, le rédacteur du projet du chantier, la direction technique ou le responsable du chantier, ou subsidiairement l'entreprise applicatrice ou autres intervenants dans l'application et/ou l'exécution du chantier en question, doivent s'assurer de l'adéquation des produits tenant compte de leurs caractéristiques, ainsi que des conditions, du support et des possibles pathologies du chantier en question.

Les valeurs des performances des produits ou des solutions constructives de GRUPO PUMA qui, le cas échéant, sont déterminées dans une norme EN ou toute autre norme applicable, se réfèrent exclusivement

GAMME CHAUX

MORCEM® CAL ACABADO

aux conditions expressément stipulées dans cette norme et qui concernent, entre autres, les caractéristiques du support, des conditions d'humidité et de température, etc.,. Ils ne sont pas exigibles a des essais faits dans des conditions différentes, tout cela d'accord aux prescriptions dde la norme de référence.