



MORCEM® CAL PIEDRA

MORCEM® CAL

PIERRE

Motier de chaux hydraulique naturelle pour jointoiment et scellement. Composition naturelle, très respirant



DESCRIPTION

Mortier de jointement et de revêtement à la chaux hydraulique naturelle. Composition naturelle, qui permet une respiration du support.

COMPOSITION

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

CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

- Mortier pour la réparation et le bouchage de joints sur des murs en briques ou en pierres naturelles.
- 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.
- Utilisation manuelle ou à la machine à projeter.
- Très haute perméabilité à la vapeur d'eau qui permet au matériau de respirer.
- Imperméable à l'eau de pluie.
- Excellente adhérence.
- Grande plasticité.
- Ne contient pas de ciment.

SUPPORTS

- Les surfaces poreuses, très absorbantes, secs ou très chaudes devront être humidifiées au moment de son application.
- Pour des travaux de restauration, les supports doivent être assainis préalablement à l'application.

MODE D'EMPLOI

- Ajouter de l'eau et mélanger manuellement ou de forme mécanique jusqu'à l'obtention d'une consistance homogène et maniable.
- Nettoyer l'ensemble des joints entre les pièces, humidifier préalablement et appliquer la pâte à l'aide d'une truelle à joints ou d'un outil adapté.
- Pour des travaux de restauration, les supports doivent être préalablement assainis. Les sels en surface et les restes de travaux antérieurs doivent être éliminés, et les restes de mortiers inconsistants ou peu résistants doivent être retirés.
- Para espessuras superiores a 0,5 cm ou superfícies com grandes irregularidades, proceder ao preenchimento de camadas.
- Au besoin, utiliser le mortier pour reconstruire les pièces de maçonnerie décomposée.
- Mouiller toujours abondamment les supports avant de procéder à l'application.

PRÉCAUTIONS ET RECOMMANDATIONS

GAMME CHAUX

MORCEM® CAL PIEDRA

PRÉSENTATION

- 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.

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	1,95 ± 0,2 g/cm ³
Perméable à la vapeur d'eau	≤ μ6
Capillarité	≤ 0.2 gr/cm ² ·min ^{0.5}
Resistance à compression	≥ 7.5 N/mm ²
Clasification selon norme UNE EN 998-2	G
Rendement approximatif	Selon usage

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 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.