



## MORCEM® ESTUCO LISO

Mortier sec pour crépir entre 5 et 10 mm avec une finition talochée fine ou lisse.



### DESCRIPTION

Mortier de revêtement à base de chaux aérienne. Pour crépir à finition talochée ou lisse sur les enduits au mortier. Imperméable à l'eau de pluie et très perméable à la vapeur d'eau.

### COMPOSITION

Produit à base de chaux aérienne et de liants hydrauliques, d'agréats sélectionnés et d'additifs.

### CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

- Intérieur et extérieur.
- Bonne option de finition pour les nouvelles constructions et les rénovations.
- Haute perméabilité à la vapeur d'eau et bonne imperméabilité à la pluie.
- Amélioration de l'habitabilité.
- Application manuelle ou mécanique.
- Particulièrement indiqué pour la finition des surfaces avec une finition talochée fine ou lisse.
- Grande adhésion.
- Excellente maniabilité, sa grande plasticité facilite l'exécution des travaux à tout moment.
- Épaisseur d'application entre 5 et 10 mm. Gamme de couleurs disponible.

### SUPPORTS

- Supports maîtrisés avec MORCEM ESTUCO.
- Enduits de mortier, ou autres supports de nature minérale similaire présentant un certain degré de porosité.
- Les supports doivent être résistants, stables, sains et propres, exempts de poussière, de résidus d'agents de démoulage, de produits organiques, etc. La compatibilité de la résistance du support avec celle du mortier à utiliser doit être prise en compte.
- En cas de chaleur, de vent ou sur des supports très absorbants, il convient d'humidifier le support et d'attendre la disparition de la brillance superficielle de l'eau.
- Ne pas appliquer sur du plâtre ou de la peinture.

### MODE D'EMPLOI

#### APPLICATION MÉCANIQUE

- En fonction de la machine choisie (section et longueur du tuyau) et des conditions météorologiques extérieures, établir le rapport eau/mortier optimal.
- Il est important de maintenir constantes les variables qui peuvent affecter les caractéristiques du mortier appliqué (distance au mur, angle d'application et proportion d'eau).

#### APPLICATION MANUELLE

- Ajouter de l'eau et mélanger manuellement ou mécaniquement jusqu'à l'obtention d'une consistance homogène et maniable. Étendre le produit pétri sur le support à l'aide d'une taloche.

Laissez passer le temps nécessaire et talocher ou lisser selon le type de finition choisie.

# MORTIERS DE DÉCORATION

## MORCEM® ESTUCO LISO

### PRÉCAUTIONS ET RECOMMANDATIONS

- Ne pas appliquer en dessous de 5°C ou au-dessus de 30°C.
- Ne pas appliquer en cas de risque de gel, de pluie, de vent fort ou de soleil direct.
- Effectuer un traitement adéquat des points singuliers, tels que les planchers, les piliers, les angles de fenêtres, etc., en renforçant le produit avec un treillis en fibre de verre pour éviter les fissures, et introduire celui-ci dans la partie centrale de l'épaisseur du revêtement.
- Dans les zones de faible absorption, il est recommandé d'utiliser un pont de liaison approprié du type Implafix (voir la fiche technique).
- Effectuer une bonne conception des joints, en prévoyant les joints de dilatation, les joints structurels, ainsi que les joints de travail nécessaires.
- Dans des conditions climatiques extrêmes (vent fort ou températures élevées), il est nécessaire d'arroser le produit par pulvérisation douce le lendemain de son application.
- Épaisseur minimale d'application de 5 mm, pour des épaisseurs supérieures à 10 mm, il est recommandé d'appliquer le produit en deux couches. L'épaisseur finale minimale d'un mortier de revêtement doit être d'au moins 10 mm pour assurer l'imperméabilité à l'eau de pluie en fonction des éléments du système sur lequel il est appliqué.

### PRÉSENTATION

Sacs de 25 Kg en papier plastifié.  
Stockage jusqu'à 1 an dans son emballage d'origine fermé, à l'abri des intempéries et de l'humidité.

### DONNÉES TECHNIQUES

(Résultats statistiques obtenus dans des conditions standards)

|                                        |                                         |
|----------------------------------------|-----------------------------------------|
| Aspect                                 | Poudre BLANCHE / COLORÉ                 |
| Perméabilité à la vapeur d'eau         | $\mu \leq 15$                           |
| Adhésion                               | $\geq 0,2 \text{ N/mm}^2$               |
| Clasificación selon norme UNE EN 998-1 | CR CSII W2                              |
| Rendement approximatif                 | 16 Kg/m <sup>2</sup> 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

# MORTIERS DE DÉCORATION

## MORCEM® ESTUCO LISO

### 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 à des essais faits dans des conditions différentes, tout cela d'accord aux prescriptions de la norme de référence.