# **MORTIERS SPÉCIAUX**



# PUMABLOCK MORTERO REVESTIMIENTO

Mortier de revêtement sec jusqu'à 20 mm





### **DESCRIPTION**

Mortier de revêtement à base de chaux aérienne. Pour la réalisation de revêtement sur des blocs de béton cellulaire avec une finition finement grattée, talochée ou lisse.

#### **COMPOSITION**

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

# CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

- A l'intérieur et à l'extérieur.
- Grande perméabilité à la vapeur d'eau et imperméabilité à la pluie.
- Amélioration de l'habitabilité.
- · Application manuelle ou mécanique.
- Particulièrement adapté pour la finition de surfaces grattées ou talochées.
- Grande adhérence.
- Excellente maniabilité, sa haute plasticité facilite l'exécution des travaux à tout moment.
- Epaisseurs d'application entre 10 et 20 mm.
- Gamme de couleurs disponibles.

## **SUPPORTS**

- Maçonnerie de blocs de béton cellulaire.
- Le support doit être résistant, stable, sain et propre, exempt de poussière, de restes d'agents de démoulage, de produits organiques, etc.
- Ne pas appliquer sur du gypse ou de la peinture.



# **MORTIERS SPÉCIAUX**

## **PUMABLOCK MORTERO** REVESTIMIENTO

#### MODE D'EMPLOI

#### APPLICATION MÉCANIQUE

- Établir, en fonction de la machine choisie (section et longueur du tuyau) et des conditions climatiques externes, le rapport optimal eau/mortier.
- Il est important de maintenir constantes les variables qui peuvent affecter les caractéristiques du mortier appliqué (distance au mur, angle d'application et rapport eau/mortier).
- Projeter la première couche et l'étaler à l'aide d'une truelle. La première couche dans laquelle le treillis d'armature est complètement noyé doit avoir une épaisseur d'environ 5 mm et doit être finie sans lissage, laissant une surface rugueuse. Le treillis doit être placé à l'intérieur du mortier et jamais en contact avec le bloc de béton cellulaire.
- Le reste du mortier jusqu'à l'épaisseur finale, environ 15 mm, doit être appliqué entre la fin de la prise de la première couche et un maximum de 24 heures après pour assurer la compatibilité entre les couches.

#### **APPLICATION MANUELLE**

- Ajouter de l'eau et mélanger manuellement ou mécaniquement jusqu'à obtenir une consistance homogène et maniable.
- Étaler le produit malaxé sur le support avec une truelle en suivant les indications décrites sur l'application mécanique.
- · Laisser le temps nécessaire s'écouler et passer la truelle, gratter ou lisser, selon le type de finition choisi.

## PRÉCAUTIONS ET RECOMMANDATIONS

- Ne pas appliquer en dessous de 5°C et ne pas appliquer 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 de fibre de verre pour éviter les fissures, en le noyant dans la partie centrale de l'épaisseur du revêtement.
- Réaliser une bonne conception des joints, en prévoyant des joints de dilatation et de structure, ainsi que des joints de travail nécessaires.
- Dans des conditions climatiques extrêmes (beaucoup de vent ou des températures élevées) il est nécessaire de mouiller le produit par pulvérisation douce le lendemain de son application.
- L'épaisseur finale minimale du revêtement doit être d'au moins 10 mm pour garantir l'imperméabilité à l'eau de pluie.

#### **PRÉSENTATION**

Sacs en papier plastifié de 25 kg.

Stockage jusqu'à 1 an dans son emballage d'origine fermé, à l'abri des intempéries et de l'humidité.

## **DONNÉES TECHNIQUES**

(Resultados estadísticos obtenidos en condiciones estándar)

Aspect	Poudre blanche / colorée
Perméabilité à la vapeur d'eau	μ <b>≤</b> 15
Adhérence	≥ 0,2 N/mm²
Classification selon la norme UNE-EN 998-1	CR CSII W2
Performance approximative	16 Kg/m² par cm d´epaisseur



# **MORTIERS SPÉCIAUX**

## **PUMABLOCK MORTERO** REVESTIMIENTO

#### **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'adequation 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.

