



## MORCEMDUR® RASPADO

### MORCEMDUR® GRATTÉ

Mortier monocouche à finition grattée



#### DESCRIPTION

Mortier monocouche pour la décoration et l'imperméabilisation des façades. Application manuelle ou mécanique directement sur la brique. Grande variété de finitions.

#### COMPOSITION

Produit à base de ciment à haute résistance, de granulats sélectionnés, d'additifs spéciaux, de pigments et de résines synthétiques.

#### CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

- Application directe sur la paroi de l'enceinte sans besoin de crépi.
- Application intérieure et extérieure.
- Revêtement imperméable.
- Perméable à la vapeur d'eau, permettant au support de respirer.
- Ne se fissure pas. Inaltérable aux intempéries.
- Évite la peinture.
- Termine la façade avec une finition décorative en une seule opération.
- Finition grattée.
- DIT PLUS n° 390-p.

#### SUPPORTS

- Supports conventionnels à base de ciment et de briques.
- Les supports doivent être résistants, stables, sains et propres, exempts de poussière, de restes d'agents de démoulage, de produits organiques, etc.
- En cas de chaleur, de vent ou sur des supports très absorbants, il est conseillé d'humidifier le support et d'attendre que la pellicule d'eau disparaisse.
- Aux endroits singuliers (jonctions entre différents matériaux, différents dallages, piliers, caissons de volets, angles des cadres de portes et de fenêtres, etc.), renforcer le mortier avec un treillis en fibre de verre pour éviter les fissures.
- Sur les supports peu poreux, appliquer un primaire (IMPLAFIX) ou améliorer la rugosité par des moyens mécaniques.
- Ne pas appliquer sur le plâtre ou la peinture.

#### MODE D'EMPLOI

##### APPLICATION MANUELLE

- Ajouter l'eau et mélanger manuellement ou mécaniquement jusqu'à obtenir une consistance homogène et maniable.
- Étaler le produit malaxé sur le support à l'aide d'une truelle.
- La pâte est étalée avec une épaisseur comprise entre 12 et 15 mm, après avoir marqué sur le chantier les découpes avec des baguettes en PVC.

# MORTIERS MONOCOUCHE

## MORCEMDUR® RASPADO

### PRÉCAUTIONS ET RECOMMANDATIONS

### PRÉSENTATION

### DONNÉES TECHNIQUES

### DÉCLARATION ENVIRONNEMENTALE DE PRODUIT (DEP)

- Il est de bonne pratique d'appliquer une première couche de 2 ou 3 mm bien compactée pour sceller le support, puis d'étaler le reste du matériau.

#### 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 garder constantes les variables qui peuvent affecter les caractéristiques du mortier appliqué (distance au mur, angle d'application et rapport d'eau).

#### FINITION GRATTÉE

- Une fois appliqué, on laisse le matériau durcir partiellement pendant 4 à 15 heures, selon le type de support et les conditions environnementales.
- La surface est ensuite grattée à l'aide d'un outil approprié (truelle à dents, lame de scie, etc.).
- Enfin, le lendemain, la surface est brossée à l'aide d'une brosse à poils doux afin d'éliminer les particules détachées.

- Ne pas appliquer en dessous de 5°C et ne pas appliquer au-dessus de 30°C.
- Ne pas appliquer lorsqu'il y a un risque de gel, de pluie, de vent fort ou de soleil direct.
- En raison du changement de matières premières, les tons de la monocouche peuvent varier légèrement par lot.
- Il n'est pas recommandé de l'appliquer sur des surfaces horizontales ou inclinées.
- Pour des épaisseurs supérieures à 2 cm, il est recommandé d'appliquer le produit en deux couches.
- L'épaisseur finale minimale de l'enduit doit être de 10 mm.

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

(Résultats statistiques obtenus dans des conditions normales)

|                                          |                                                           |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Aspect                                   | Poudre BLANCHE ou COLORÉE                                 |
| Temps de grattage                        | De 4 à 15 heures (selon les conditions environnementales) |
| Capillarité                              | < 0,2 Kg/m <sup>2</sup> ·min <sup>0.5</sup>               |
| Classification selon la norme UNE-EN 998 | OC CSIII W2                                               |
| Rendement approximatif                   | 16 ± 1 kg/m <sup>2</sup> pour une épaisseur de 1 cm       |

Mortier élaboré avec des agrégats proches des centres de production, réduisant ainsi les émissions de gaz à effet de serre associées à leur transport et élaboré dans des centres de production dotés de systèmes de Gestion Environnementale Certifiés conformément à la Norme ISO 14001, un engagement ferme envers la durabilité et le respect de l'environnement.

Mortier avec label écologique de type III (le plus exigeant) Déclaration Environnementale de Produit vérifiée en externe par AENOR.

# MORTIERS MONOCOUCHE

## MORCEMDUR® RASPADO

### 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.