



## MORCEMDUR® RF GRATTÉ FIN OC CSIII W2 MORCEMDUR® RF RASPADO FINO OC CSIII W2

Enduit monocouche, pour la décoration et imperméabilisation des façades, finition grattée fin.



### DESCRIPTION

Enduit monocouche pour la décoration et imperméabilisation des façades. Application manuelle ou mécanique directement sur la brique.  
Imperméable à l'eau de pluie et perméable à la vapeur d'eau. Finition décorative grattée fine.

### COMPOSITION

Produit à base de ciment de haute résistance, chaux, de granulats tamisés, d'adjuvants spéciaux, de pigments et de résines synthétiques.

### CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

- Utilisation directe sur paroi sans besoin de badigeonner.
- Utilisation en intérieur et extérieur.
- Revêtement imperméable.
- Perméable à la vapeur d'eau, permettant ainsi au support de respirer.
- Pas de risque de faïençage.
- Résistant à l'intempérie.
- Evitez la peinture. Terminez la façade avec une finition décorative.
- Finition grattée ou dégrossi.

### SUPPORTS

- Supports conventionnels en ciment et ouvrages en briques.
- Les supports doivent être résistants, stables, propres et dépourvus de dépoussiérés, sans restes d'agent décoffrant, produits organiques, etc.
- Dans des conditions de chaleur et vent ou dans le cas de supports très absorbants, il convient d'humidifier le support puis d'attendre qu'il ne reste plus de pellicule d'eau.
- Dans certaines zones (interstices entre différents matériaux, hourdis, piliers, cages de persiennes, angles droits des portes et fenêtres, etc.) il faut armer le mortier avec un treillis de fibre de verre pour éviter les fissures.
- Sur les supports peu poreux, appliquer un apprêt (IMPLAFIX) ou améliorer la rugosité du support par des moyens mécaniques.
- Ne pas appliquer sur plâtres ou peintures.

### MODE D'EMPLOI



# MORTIERS MONOCOUCHE

## MORCEMDUR® RF GRATTÉ FIN OC CSIII W2

### PRÉCAUTIONS ET RECOMMANDATIONS

### PRÉSENTATION

### TYPES DE FINITIONS

### DONNÉES TECHNIQUES

### NOTE

#### APPLICATION MECANIQUE

- Etablir, selon la machine choisie (épaisseur et longueur de manche) et selon les conditions climatiques externes, la proportion optimale eau/MORTIER. Commencer par un 20% et modifier les doses progressivement jusqu'à 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 manuellement ou de forme mécanique jusqu'à obtention d'une consistance homogène et maniable.
- Etendre le produit malaxé sur le support à l'aide d'une lisseuse.
- La pâte est étendue avec une épaisseur d'entre 12 à 15 mm, après marquage sur l'ouvrage des débits au moyen de languettes en PVC.
- Il est recommandé d'appliquer une première couche de 2 à 3 mm bien compacte pour sceller le support, en étendant par la suite le reste du matériau

- Ne pas employer au dessous de 5°C ni au dessus de 30°C.
- Ne pas employer avec risque de gelées, pluies, vents forts ou ensoleillement direct.
- En conséquence du changement des matières premières, les teintures du monocouche peuvent varier légèrement.
- L'emploi sur des surfaces horizontales ou inclinées n'est pas recommandé.
- Pour des épaisseurs supérieures à 2 cm il est recommandé d'appliquer le produit en deux couches.
- L'épaisseur finale minimale devra être de 10 mm.

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.

#### FINITION GRATÉE

- Une fois le matériau étendu, le laisser légèrement durcir durant 4 à 15 heures, selon le type de support et selon les conditions climatiques. Ensuite gratter superficiellement avec un outil adéquat (lisseuse à aiguillons, lame de scie, etc.). Finalement, le jour suivant, brosser la surface avec une brosse de soies blanches pour enlever les particules restantes.

#### FINITION DÉGROSSI

- Finition dégrossi: serrer le mortier légèrement endurci pour obtenir une finition à couleurs dégradées.

(Résultats statistiques obtenus en des conditions standard)	
Aspect	Poudre BLANCHE ou TEINTEE
Eau de gâchage	24 ± 2%
Temps pour le grattage	de 3 à 6 heures (selon conditions climatiques)
Temps pour le dégrossissage	de 30 min. à 1 heure (selon conditions climatiques)
Capillarité	< 0,2 Kg/m <sup>2</sup> min <sup>0,5</sup>
Résistance à la compression	> 8 N/mm <sup>2</sup>
Classification selon norme NF EN 998-1	OC CSIII W2
Rendement approximatif	17 ± 1 kg/m <sup>2</sup> par cm d'épaisseur

# MORTIERS MONOCOUCHE

## MORCEMDUR® RF GRATTÉ FIN OC CSIII W2

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.