

## Mortier sec prêt à l'emploi

# REVISTAMP - SEC

M-80/ M-120/ M-180

### DESCRIPTION /

Mortier formulé à base de ciment gris ou blanc, d'agrégats sélectionnés et d'additifs qui servent à améliorer la planitude du support.

### OBSERVATIONS /

- N'ajouter aucun additif au mortier.
- Ne pas appliquer sur des surfaces où l'eau peut rester stagnante.
- Ne pas appliquer sur des parements sujets aux infiltrations ou aux passages d'eau par capillarité ou sur des supports exposés à une possibilité d'immersion du revêtement.
- Pour les supports anciens en mortier, pierre, brique, ou pour les façades dégradées, il est important d'enlever totalement le mortier existant en nettoyant le support soit au nettoyeur haute pression, soit au jet de sable.
- Les caractéristiques du produit peuvent varier en fonction de l'état et de la planitude du support à revêtir.
- Ne pas appliquer en cas de vent.

### CARACTERISTIQUES D'EMPLOI /

- Temps de repos après la préparation: 5 min.
- Epaisseur maximale tolérée: 50 mm.
- Epaisseur maximale par couche: 25 mm.
- Epaisseur minimale: 10 mm
- Temps ouvert: 1 à 2 heures.

\*Ces données peuvent varier considérablement en fonction du type de support et des conditions de mise en œuvre.

### PRESTATIONS – M-120 /

- Densité du mortier frais : 2.040 kg/m<sup>3</sup>
- Temps de malléabilité du produit : 180 minutes
- Résistance à la flexotraction : 4.10 N/mm<sup>2</sup>
- Capillarité: 0.04 kg (m<sup>2</sup> min. 0.5)
- Résistance à la compression : 6.50 N/mm<sup>2</sup>

\*Essais selon la Norme Européenne E-UNE-998-1. Ces résultats peuvent varier en fonction des conditions de mise en œuvre.

### APPLICATIONS /

- Mortier sec pour les ouvrages de maçonnerie générale, pour les pavés pouvant être peints, agrandissement de sols, terrasses,...
- Améliore les caractéristiques des mortiers traditionnels. Il peut être projeté à la machine. Il permet également de personnaliser la finition.

### SUPPORTS ADMIS /

- Brique, béton, agglomérés...

### RECOMMANDATIONS D'EMPLOI /

- Afin d'éviter les éventuelles changements de couleurs, lors de la préparation, utiliser les mêmes proportions d'eau et le même temps de mélange pour toute l'application.
- Températures d'application: entre 5 et 30°C. En cas de mauvais temps, des déformations d'origine thermique ou un fort risque de problèmes d'aspect comme la formation de calcaire peuvent apparaître
- Utiliser une maille de fibre de verre pour l'assemblage des supports de différentes natures. La maille doit couvrir au minimum 20 cm de chaque côté du support.
- Par époque de froid, utiliser l'accélérateur de prise pour mortiers **HORMIDUR – 100**.



## MORTIERS REVISTAMP-SEC DE MACONNERIE

### CONDITIONS D'EXECUTION /

- Utiliser une maille de fibre de verre ou métallique sur les zones à risques de fissurations.
- Les supports doivent être plats, sains, stables et résistants. Ils doivent être exempt de toute poussière, plâtre, peinture,...
- Par temps de forte chaleur et par vent sec, humidifier le support et 24 heures après, appliquer le revêtement. Ceci favorisera la protection du monocouche et évitera l'apparition de fissures, de craquellements ou de zones poussiéreuses.
- A de meilleures températures, ces phénomènes s'intensifient.
- Sur les parements sans absorption, les murs en béton,... utiliser une impression rapide **F-300** ou un point d'union **F-800**.
- Eviter l'application du revêtement par temps de basse température, ou en cas de forte humidité, par temps pluvieux ou en cas de gel. Dans les heures qui suivent l'application du monocouche, les risques d'apparition de fissures ou d'efflorescences par carbonation augmentent.

### MODE D'EMPLOI /



Pour la projection mécanique, utiliser 14-18 % d'eau.

Préparation manuelle:

Mélanger un sac de **Revistamp-Sec** (25kg) à 3.5- 4.5 litres d'eau environ jusqu'à obtention d'une pâte homogène et sans grumeaux.



Humidifier le support avant et après l'application du mortier. Ceci évitera l'apparition de fissures et de microfissures.



Lors du processus de prise du mortier, former la finition voulue.

### PRODUIT

## REVISTAMP-SEC

### Mortier sec prêt à l'emploi

- Imperméable et aéré
- Pour les ouvrages neufs et de rénovation
- Pavés ou révoqués
- Maçonnerie
- Application à la machine à projeter possible

### PRESENTATION /

Sacs en papier de 25 kg, antihumidité  
Palettes de 1200 kg (48 sacs)

### COULEURS /

Blanc et Gris

### CONSOMMATION /

18 kg/m<sup>2</sup> et par cm d'épaisseur

### CONSERVATION /

12 mois à partir de la date de fabrication, dans l'emballage d'origine fermé et à l'abri de l'humidité.

