



AROMAC E POUDRE

ADDITIF POUR ENDUITS ET MORTIERS ALLEGES

Date d'actualisation : 14 décembre 2009

Propriétés

L'utilisation d'AROMAC E poudre permet d'obtenir des enduits, des mortiers et des micro bétons aux propriétés suivantes, grâce à son entraînement d'air :

- Augmentation de l'ouvrabilité.
- Meilleur passage en machine à projeter.
- Protection contre le gel.
- Maintien des échanges gazeux.
- Suppression du faïençage et de la fissuration.
- Barrière anti-salpêtre.

Domaines d'application

- Enduits à base de ciment.
- Mortiers, mortiers bâtards.
- Préfabrication dalles, margelles.
- Sous enduits.

Caractéristiques

Aspect : poudre

Couleur : blanc

Densité du mortier frais : 1,20 à 1,30

Mise en œuvre

Nature des supports : bétons, briques, parpaings, mortiers, pierres.

Etat des supports : propres, dépoussiérés, non gras, débarrassés de toutes parties friables, non gelés et préalablement humidifiés. Dans le cas d'enduit sur support douteux, pierres, crépis anciens, il sera nécessaire de fixer un grillage traité anti-corrosion, à l'aide de clous galvanisés.

Préparation du mélange : dans une bétonnière ou le malaxeur de la machine à projeter, incorporer :

- les $\frac{3}{4}$ de l'eau de gâchage,
- le sable,
- la quantité nécessaire d'AROMAC E (voir dosage),
- malaxer 1 à 2 min,
- ciment et chaux éventuellement,
- ajuster l'eau si nécessaire,
- poursuivre le malaxage 2 à 3 min. Ne pas dépasser un temps de malaxage supérieur à 5 min.

Application : elle se fera immédiatement après la confection du mélange.

Application manuelle et/ou mécanique (machine à projeter).
En préfabrication, mise en place par une légère vibration.

Conditions d'emploi : température de 5°C à 35°C.

Durée pratique d'emploi : 30 min à 20°C. Ne pas appliquer sous une pluie battante et sur supports ruisselants, protéger des fortes chaleurs

Epaisseur d'application : 2 à 3 cm.

Revêtements associés (peintures, enduits de finition) après 15 jours minimum à 20°C.

Dosage

1 dose de 70 g pour 200 kg d'enduit.

Sécurité

Consulter la fiche de données de sécurité.

Stockage

1 an en emballage d'origine fermé, à l'abri de l'humidité et des sources de chaleurs.

Conditionnement

Fût de 110 kg

Tonnelet de 30 kg

Dose de 70 g

Carton de 150 pc