

Gamme DÉCORER

AMOCALC

Micro-enduit décoratif à la chaux aérienne

L'**AMOCALC** est un enduit mince destiné à apporter une finition esthétique et lumineuse à vos façades.

Il permet de rectifier les défauts d'aspect et d'apporter une finition décorative et qualitative.

Sa composition de chaux aérienne lui confère un haut degré de perméabilité à la vapeur d'eau.

Dans le cas de façades exposées aux intempéries ou dépourvue de bandeau, le liquide de renforcement **AMOLIANT** (cf. Fiche technique **AMOLIANT**) devra être ajouté à l'eau de gâchage.

Pour mettre en valeur la finesse de l'**AMOCALC**, nous conseillons une finition lissée, toutefois, une finition talochée peut être envisagée.

Domaine d'utilisation

L'**AMOCALC** peut être utilisé à la fois en extérieur (façade plâtre et chaux) ou en intérieur (support plâtre).

Supports admissibles

En extérieur :

- Corps d'enduit en plâtre et/ou chaux aérienne.
- Corps d'enduit hydraulique avec application au préalable du **PRIMAIRE LITHOCALC**.

En intérieur :

- Support minéral
- Plaque et carreau de plâtre, panneau de particule type contre-plaqué, médium avec application au préalable du **PRIMAIRE LITHOCALC**.

Précautions particulières

L'**AMOCALC** ne doit pas être appliqué sur les supports peints ou avec d'anciennes traces de peinture et silicate.

Dans le cas de support à faible porosité (notamment les supports hydrauliques), l'application préalable de **PRIMAIRE LITHOCALC** est obligatoire.

Préparation du support

Les supports doivent être propres, sains, exempts de poussières et de salissures ou de parties pulvérulentes.

Les reprises du corps d'enduit en plâtre et chaux seront préalablement réalisées à l'aide du **PCAM** (petites reprises et panneaux d'enduit) et **AMOTEX** (fissures).

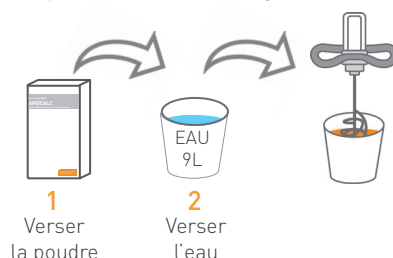
Une couche de primaire d'accrochage **PRIMAIRE LITHOCALC** sera appliquée sur les supports présentant une faible porosité ou en cas de reprise partielle du corps d'enduit.

Le support devra être préalablement humidifié.

Préparation et application

OPTION 1 : Gâchage à l'eau sans AMOLIANT

1_
Préparation du mélange



2_
Temps de repos

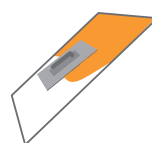


15 min

3_
Humidifier la façade.



4_
Application



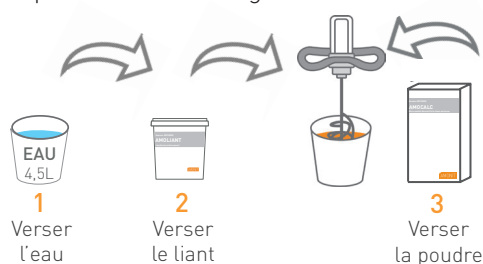
AMOCALC

Micro-enduit décoratif à la chaux aérienne

OPTION 2 : Gâchage à l'eau et liquide de renforcement AMOLIANT.

1_

Préparation du mélange



2_

Temps de repos



15 min

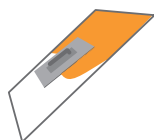
3_

Humidifier la façade.



4_

Application



L'**AMOCALC** se gâche à l'aide d'un malaxeur électrique durant trois à quatre minutes afin d'obtenir une pâte homogène.

Le mélange obtenu peut être utilisé après un temps de repos de 15 minutes, dans un délai maximal de 24 heures.

En cas d'arrêt du chantier, ou de pause de plusieurs heures, il est recommandé de recouvrir le mélange du micro-enduit d'environ un centimètre d'eau.

L'application se fera à la lisseuse sur une épaisseur moyenne de 2mm.

En cas de forte chaleur, l'enduit sera maintenu humide par brumisation.

Il est recommandé d'intégrer une trame en fibre de verre (maille 4x4) marouflée dans la première couche.

Une deuxième couche sera appliquée à intervalle de 24 heures sur une épaisseur de 2 mm. La finition sera réalisée à la lisseuse sans glaçage ou à la taloche éponge humide.

Caractéristiques techniques

Conditionnement	20 kg
Consommation	3 à 4 kg/m ² pour deux couches
Température d'utilisation et de stockage	Entre 5° et 30°C
Conservation	12 mois dans son emballage d'origine non ouvert
Aspect	Poudre
Densité	1
Composition	Chaux aérienne
Recommandations	Consulter la fiche de données de sécurité avant toute utilisation.

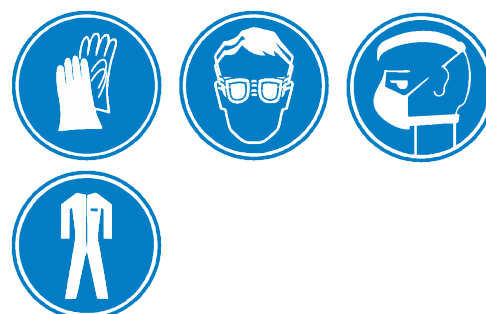
Outils/Accessoires

Mélangeur électrique, lisseuse à bouts ronds, couteaux de peintre, taloche éponge.

Nettoyage des outils

A l'eau claire.

EPI



EN SAVOIR +

- L'application du badigeon à la chaux aérienne **ART LIME** est recommandé avec l'**AMOCALC**.