

# ENDUIT AIR

ENDUIT INTÉRIEUR D'ÉTANCHÉITÉ  
À L'AIR



## RENFORCE LES PERFORMANCES D'ÉTANCHÉITÉ À L'AIR DES BÂTIMENTS

- Application facile et rapide : manuelle ou machine
- En 1 passe
- À la chaux
- Format 25 kg : moins de pénibilité



À LA CHAUX



A+  
A+ A B C

CE

### INFORMATIONS PRODUIT

#### Consommation

1,3 kg/m<sup>2</sup> et par mm d'épaisseur.

#### Conservation

Se conserve 1 an dans son emballage d'origine fermé, sans contact avec le sol, dans un local sec, tempéré et faiblement ventilé.

#### Conditionnement

Sac de 25 kg - Palette de 48 sacs

### CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES

**Aspect** : poudre beige

**Composition** : charges minérales sélectionnées, chaux aérienne, adjuvants

#### PERFORMANCES MESURÉES À +20°C

Qualité de l'air (Émission de COV)	A+
Comportement au feu	AI (incombustible)

## DOMAINE D'EMPLOI

### Destination

- Enduit intérieur à la chaux destiné à améliorer les performances d'étanchéité à l'air des bâtiments.
- **ENDUIT AIR** est appliqué avant la mise en place des doublages sur ossatures ou collés.
- Les points singuliers de l'ouvrage devront être traités conformément à la RT 2012.

### Supports admis

- Blocs de béton de granulats courants.
- Briques Monomur.
- Blocs de terre cuite.
- Blocs de béton cellulaire autoclavés.
- Béton banché [après application du primaire **PRIMA UNIVERSEL**].
- Plaques de plâtre cartonées [après application du primaire **PRIMA UNIVERSEL**].
- Enduits ciment ou bâtards.

### Supports exclus

- Enduit "pur chaux".
- Enduit à base de plâtre ["pur plâtre" ou en mélange avec de la chaux].
- Peinture.
- Enduit décoratif organique.

## MISE EN ŒUVRE

### Document de référence

- Marquage CE

### Conditions d'application

- Température d'application : +5°C à +30°C.
- Ne pas appliquer sur support gelé ou s'il y a risque de gel dans les heures qui suivent l'application.

### Précautions d'utilisation

Dans le but de protéger votre santé et l'environnement, et pour une utilisation de ce produit en toute sécurité, respectez les conseils de prudence qui sont étiquetés sur l'emballage. Vous trouverez les consignes de sécurité de ce produit dans la Fiche de Données de Sécurité (FDS) disponible sur [quickfds.com](http://quickfds.com).

### Préparation des supports

- Le support doit être propre, sain et débarrassé de toute partie non adhérente ou pouvant nuire à l'adhérence (exemples : huile de décoffrage, produit de cure...).
- **Maçonnerie de blocs de béton cellulaire :**  
Boucher les éventuels éclats avec **MORTIER COLLE BC** mélangé avec du sable [2 volumes de **MORTIER COLLE BC** pour 1 volume de sable].  
Dépoussiérer et humidifier le support à refus la veille de l'application. Le jour de l'enduisage, vérifier que le support est humide en profondeur mais non ruisselant en surface.
- **Maçonnerie en briques de terre cuite :**  
Boucher les éventuels éclats avec **MORTIER FIN** (se reporter à la fiche technique).  
Arroser rapidement mais sans excès moins d'une demi-heure avant l'enduisage, ou à l'avancement.  
Cet arrosage est indépendant des conditions atmosphériques ambiantes.

### Support en béton :

Boucher les éventuels éclats avec **MORTIER FIN**. Appliquer **PRIMA UNIVERSEL** sur le support. Laisser sécher 45 min avant d'appliquer l'enduit.

### Préparation du produit

- Gâcher dans une machine à gâchage discontinu ou à la bétonnière.
- Taux de gâchage : **5,5 à 6 L** d'eau par sac de 25 kg.
- Durée de gâchage : 7 à 8 min. Maintenir cette durée identique pour chaque gâchée.

### Application

DÉLAIS DE MISE EN ŒUVRE À +20°C	
Durée d'utilisation du mélange	1 h environ
Délai avant recouvrement du doublage	de 48 à 72 h

- Réglage de la pression d'eau de la machine à projeter : 10 bars.
- Réglage de la pression d'air du pot de projection : 4 à 6 bars.

- Projeter une passe d'**ENDUIT AIR** sur une épaisseur de 5 mm environ.
- Dresser puis lisser **ENDUIT AIR** à l'avancement, au couteau à enduire.

### Traitement des jonctions :

- **Maçonnerie-menuiseries :**  
Réaliser un cordon périphérique avec **ENDUIT AIR** entre la maçonnerie et le dormant de la menuiserie. Il sera serré à la truelle.  
Procéder de la même façon pour les appuis de fenêtres et seuils de porte.
- **Maçonnerie-plancher béton :**  
Serrer et lisser **ENDUIT AIR** à l'aide d'une truelle d'angle.
- **Maçonnerie-plafond :**  
Réaliser un pontage à l'aide d'un treillis de verre sur une largeur de 10 cm, marouflé dans **ENDUIT AIR** à l'aide d'une truelle d'angle.
- Nettoyer les outils à l'eau tant que le produit est frais.