



## FICHE TECHNIQUE

## ENDUIT DE CHAUX

### DÉFINITION

- Enduit décoratif de finition, à la chaux
- Aspect : blanc cassé, mat à satiné

### PROPRIÉTÉS

- Produit hautement décoratif
- Temps ouvert environ 8h
- Nombreux effets possibles selon l'application

### DESTINATION

- S'applique comme finition intérieur ou extérieur, sur supports muraux
- Produit à éviter dans les douches, spas, hammams...

### CARACTÉRISTIQUES

- Aspect sec
- Teinte(s)
- Nombre de composants
- Temps de murissement à 20°C
- Durée de vie en pot du mélange
- Température maximale à l'application
- Consommation théorique
- Consommation pratique

- Mat à satiné
- Environ 1000 teintes (sur mesure)
- 2
- Néant
- Tenue 8 heures en pot à 20°C
- De 0 à 30°C
- 500 g/m<sup>2</sup> par couche
- Jusqu'à 750 g/m<sup>2</sup> par couche, selon le type d'application, le support, les conditions, le matériel d'application, etc
- Eau
- 3 heures
- 24 heures

- Nettoyage du matériel
- Sec au toucher
- Sec à cœur

### MISE EN ŒUVRE

Tous travaux préparatoires et de mise en œuvre seront réalisés conformément à la norme NF P 74-201 DTU 59,1) et selon les règles de l'art.

- **Préparation des surfaces**

Dans le cas d'anciens fonds, l'adhérence du système en place devra avoir été préalablement vérifiée. Dans tous les cas le support, déjà revêtu, devra être propre, sec, exempt de toute pollution.

Stocker à une température de 20°C, 24h avant application.

L'ENDUIT DE CHAUX est un produit en poudre livré avec sa fiole de teinte qu'il faudra mélanger dans la quantité d'eau nécessaire en fonction du poids du pot.

- Nombre de couche(s) : à partir de 2



## MISE EN ŒUVRE (SUITE)

- Mélanger la fiole de teinte avec la quantité d'eau nécessaire :
  - +/- 1,5L d'eau pour un seau de 5kg
  - +/- 3L d'eau pour un seau de 10kg
  - +/- 6L d'eau pour un seau de 20kg
- Appliquer une première couche fine à l'aide d'une lisseuse pour recouvrir le support de manière uniforme
- Laisser sécher 6 à 8 heures (moyenne estimée)
- Poncer finement au grain 280, en cas de cotes éventuelles
- Appliquer au moins une 2ème couche décorative : adapter la technique selon l'effet désiré
- Pour une finition brillante, ferrer à frais en prenant soin de garder les outils propres
- Peut être protégé à l'aide d'un anti-tache Type SCALP (se référer à la fiche technique liée)

## APPLICATION

FONCTION ASPECT	PRODUIT	PRÉPARATION MÉLANGE	CONSOMMATION	MATÉRIEL D'APPLICATION
Décoration	ENDUIT DE CHAUX	A mélanger avec eau	225 à 250 g/m <sup>2</sup>	Lisseuse Platoir souple

## CONDITIONS D'APPLICATION

Stocker à une température de 20°C, 24h avant application.

- Température ambiante
- Humidité ambiante
- Humidité du support
- Température du support

Minimum : 5°C / Maximum : 30°C

10% maximum

6% maximum

Elle devra être au moins de 5°C et supérieure de 3°C à celle du point de rosée pour éviter toute condensation

## CONDITIONNEMENT

POTS 5 kg 10 kg 20 kg



## APPLICATION

**MATÉRIEL D'APPLICATION :** Brosse à badigeon - Spalter - Brosse à rechampir

### APPLICATION

Tous travaux préparatoires et de mise en œuvre seront réalisés conformément à la norme NF P 74-201 DTU 59,1) et selon les règles de l'art.

- En extérieur : Sur enduits ciments ou chaux, humidifier mais sans ruissèlement. En intérieur : Sur ciment ou chaux, procéder de la même façon qu'en extérieur. Sur anciennes peintures ou plâtre ou plaques de plâtre, appliquer notre primaire tous supports. Dans les cas de support fermé (par exemple : peinture glycéro ou peinture acrylique brillante ou satinée), notre sous couche sera impérativement appliquée après dépolissage du support au papier verre et dégraissage. Sur fond poudreux, appliquer notre sous-couche Primaire tous supports
- Malaxer votre badigeon prêt à l'emploi
- L'application se fera en couches croisées (verticale puis horizontale)
- Commencez par badigeonner les bords du plafond, des huisseries et des plinthes avec le pinceau à rechampir, puis couvrez le reste du mur en évitant les surépaisseurs avec la brosse à badigeon. Vous pouvez passer le badigeon soit horizontalement, soit verticalement, soit en forme de 8 allongé.
- Attendez 12 à 24 heures, avant de pouvoir passer la seconde couche.
- Réhumidifiez votre support
- Appliquez la seconde couche. Si vous avez appliqué horizontalement le badigeon lors de la première couche, n'oubliez pas de croiser et d'appliquer cette couche verticalement. Appliquez la seconde couche de façon à ce que la dernière couche soit perpendiculaire aux rayons de lumière.



**Attention ! L'application de ce produit est fortement déconseillée dans les hammams et saunas.**

