

ENDUIT A LISSER A LA CHAUX

L'enduit à lisser à la chaux est un enduit minéral à usages multiples avec une accroche améliorée à utiliser à l'intérieur. Grain jusqu'à 0,5 mm. Permet d'obtenir des surfaces lisses.

Utilisation

A l'intérieur sur tous supports sains, légèrement absorbants comme les enduits minéraux, les plaques de placoplâtre et gypse-cellulose, le béton. Son alcalinité élevée (pH 13) lui donne naturellement des propriétés fongicides : il convient bien dans des pièces à ambiance humide comme les salles de bain.

Propriétés

- poudre à mélanger à l'eau
- capacité de diffusion
- facile d'emploi
- couleur blanche naturelle grâce aux poudres fines de marbre
- pas d'odeur
- support idéal pour les glacis décoratifs
- recouvrable sans problème à la peinture à la chaux
- matières premières d'origine naturelle
- sans conservateur
- teinte possible jusqu'à 5% avec des pigments résistant à la chaux

Composition

Grains de marbre, poudre de marbre, chaux de marbre, cellulose, kaolin

Préparation du support

Le support doit être sain, propre, sec, dégraissé, exempt de substance colorante susceptible d'apparaître par capillarité.

- sur les supports très absorbants ou à absorption irrégulière appliquer une couche d'apprêt à la caséine
- éliminer les vieilles peintures à la colle et les vieilles peintures poudreuses
- lessiver les résidus de colle à papier peint
- dépoussiérer les fonds poudreux
- éliminer les restes de laitance sur les enduits minéraux
- éliminer les résidus gras de coffrage béton
- éliminer les parties friables du support et les remplacer par un matériau équivalent
- bloquer les fonds à substances colorantes à l'aide de l'impression à la gomme-laque *Kreidezeit*.

Mélange de l'enduit

Verser le contenu du sachet dans la quantité d'eau froide et propre indiquée, utiliser une perceuse puissante avec un mélangeur. Laisser gonfler au moins 15 minutes, bien remuer encore une fois avant l'emploi.

On peut conserver l'enduit préparé plusieurs semaines dans des récipients bien fermés.

Quantité d'eau

0,3 à 0,4 litre pour 1 kg de poudre.

La quantité d'eau se détermine sur place en fonction du support, on peut l'augmenter légèrement si nécessaire.

Mise en œuvre

Travailler à une température minimale de 8 °C.

Appliquer l'enduit avec une truelle lisseuse, lisser à la truelle ou au feutre.

La couche appliquée ne doit pas dépasser une épaisseur de 2 mm.

Teinte

Sans problème jusqu'à 5% avec les pigments de terre, minéraux et spinelle *Kreidezeit* (ne pas utiliser le brun de Cassel ou le noir de vigne). S'il s'agit d'autres pigments, vérifier leur résistance à la chaux.

Incorporer les pigments directement à l'eau du mélange en évitant les grumeaux, ou préparer une pâte avec les pigments avant de les mélanger à l'enduit déjà préparé.

Séchage

Recouvrable après 24 heures par mm d'épaisseur.

Rendement

1 kg de poudre pour 1 m², par mm d'épaisseur, sur un support lisse.

Conditionnement

En sacs de 2,5 kg et 10 kg.

Stockage

Au sec, à l'abri du gel, la poudre se conserve au moins 2 ans.

Elimination des résidus

Ne pas jeter les résidus à l'égout, les mettre à la poubelle une fois secs. Remettre l'emballage au tri sélectif.

Nettoyage des outils

A l'eau tout de suite après emploi.

Classification

Xi, irritant

Précautions

Produit irritant pour les yeux, la peau et les muqueuses. En cas de contact avec la peau, laver à l'eau abondamment. En cas de contact oculaire, laver à grande eau, consulter un médecin en cas de douleur persistante.

Tenir hors de portée des enfants.

Tenir compte des allergies possibles aux matières naturelles.

La présente fiche technique reflète l'état actuel de nos connaissances. Elle n'assure aucune garantie concernant l'application du produit : celle-ci dépend des méthodes de travail, de la nature du support, de la température ambiante ! Nous vous conseillons de vérifier l'adaptation du produit aux propriétés du support, et de faire un essai d'échantillonnage au préalable. Il vous appartient de vérifier que la présente fiche n'a pas été modifiée ou remplacée par une édition plus récente. Consulter notre site internet : www.ecodis.info