



En intérieur : chaux pour semi-enduit décoratif naturel, d'une grande finesse

En extérieur : produit d'accompagnement des systèmes de revêtement « TOUT CHAUX » de La Pierre Fertile.

Définition

Chaux hydraulique naturelle (NHL) en poudre pour semi-enduit (mortier traditionnel selon NF P 15-201, sans sable), fait sa prise et durcit avec l'eau.

Destination

Sur tous les fonds usuels et sains du bâtiment, en intérieur ou en extérieur.

En intérieur : sur plâtre, plaques de plâtre à épiderme cartonné, supports non homogènes, ancienne peinture parfaitement saine et adhérente (film D2), appliquer préalablement IMPRIM'PLUS.

En extérieur : sur pierre, brique, enduits au mortier de liant hydraulique et enduits au mortier de plâtre-chaux appliquer préalablement IMPRIM'CHAUX. Peut s'appliquer directement sur tous supports hydrauliques homogènes, après humidification du support.

Au cas où les différents supports ci-dessus, présenteraient après décapage des traces d'anciens revêtements de peintures saines et adhérentes (uniquement film D2), appliquer préalablement IMPRIM'PLUS.

Les résidus de peinture organique s'entendent par des traces résiduelles de peintures après décapage et non pas comme des surfaces localisées qui n'ont pas été décapées par commodité telles que les corniches ou modénatures.

Préparation

Le fond doit être sain, propre, sec et sans efflorescences.

Application

PERFECTIS pour décoration d'intérieur : Idéal en décoration d'intérieur recouvert du GLACIS La Pierre Fertile ou teinté à l'aide des CHROMACAL. S'applique à la lisseuse finement ou en épaisseur. Permet de nombreux effets matières et reliefs. Couvre parfaitement les fonds et a l'avantage de dissimuler les supports anciens ou irréguliers. Permet la réalisation de pochoirs en reliefs. Sa finesse en fait un produit souple d'emploi, onctueux et agréable au toucher. Crée des ambiances à la chaux douces ou intenses. Laisse libre l'applicateur de personnaliser son application.

LA CHAUX : PRECAUTIONS D'USAGE EN EXTERIEUR :

- protéger les chantiers pendant les 3 jours suivant l'application,
- bâcher les chantiers et vérifier que le bâtiment est bien adapté à l'application de la chaux (installation de gouttières présence de gouttes d'eau sous les appuis de fenêtre...),
- attention aux sources de ruissellements sur la paroi, pouvant entraîner des coulures blanchâtres par réaction de la chaux
- ne pas appliquer pendant les périodes risquant le gel / dégel, par temps humide, vent ou froid et forte chaleur,
- appliquer la chaux sur supports dont vous pouvez vérifier et mesurer que les reprises partielles d'enduits sont au même taux d'humidité que le reste du support, afin d'éviter toute coloration anarchique de la chaux,
- plus la teinte de la chaux est vive, plus les précautions ci-dessus sont importantes (cf. teintes MEDIUM / LPF2 ou VIVE / LPF3 - Nuancier 99 teintes « lumière & vibrations colorées »).
- se référer aux normes et DTU en vigueur :
DTU 59-1 – DTU 26-1

PERFECTIS pour reprises et surfacage :

Reprise des défauts de planimétrie, surfacage, lissage des imperfections et modénatures. Réfection localisée ou généralisée des enduits au mortier de liant hydraulique et des enduits au mortier de plâtre-chaux « à la parisienne », sur 1 mm d'épaisseur.

Sur les supports préalablement recouverts de notre impression à la chaux IMPRIM'CHAUX ; PERFECTIS fait partie intégrante du système de revêtement « TOUT CHAUX » de LA PIERRE FERTILE.

Conditionnement

Seaux de 15 kg.

Bidon de 1 Kg.

Dilution

Se dilue à l'eau : 33/100,

(eau 33 - chaux 100).

± 5 L d'eau pour 15 kg de PERFECTIS.

Consistance semi-enduit.

Mise en œuvre

Dans un récipient approprié, mélanger progressivement la chaux à l'eau.

Mélanger à l'aide d'un malaxeur mécanique, afin d'obtenir un produit lisse et homogène.

Déposer PERFECTIS à la lisseuse en 1 couche, sur le support préalablement imprimé.

Travailler et structurer PERFECTIS selon l'aspect final souhaité : fin ou épais, lisse ou avec reliefs.

Temps d'utilisation : 7 heures à 20°C.

Couleur

Blanc.

Peut se teinter sur chantier à l'aide des CHROMACAL (21 teintes miscibles entre elles + blanc et noir) ou de pigments compatibles.

Pour 15 Kg de PERFECTIS : mélanger tout d'abord, le CHROMACAL avec ± 5 L d'eau, puis ajouter progressivement la poudre PERFECTIS tout en remuant à l'aide d'un malaxeur.



Se recouvre en décoration d'intérieur avec les GLACIS LA PIERRE FERTILE, qui colorent et permettent de révéler les nuances, les reliefs et créent des transparences (12 teintes miscibles entre elles + neutre, blanc et noir). L'application du GLACIS coloré sur PERFECTIS se fait au spalter, au gant à l'éponge..., par petites surfaces et sans superpositions. Pour éviter les reprises et pour une plus grande facilité d'emploi du GLACIS coloré, PERFECTIS peut être préalablement recouvert du GLACIS neutre.

En intérieur peut se recouvrir avec un badigeon de chaux préparé avec la CHAUX LPF36 ou MEMORIS de LA PIERRE FERTILE. (nuancier 99 teintes « lumière & vibrations colorées »).

Se recouvre systématiquement en extérieur avec un badigeon de chaux préparé avec la CHAUX LPF36 de LA PIERRE FERTILE. (nuancier 99 teintes « lumière & vibrations colorées »).

Consommation

Enduit décoratif :
± 1,1 kg d'enduit gâché / m² / mm déposé.

Enduisage et surfacage extérieur :
± 1,1 kg d'enduit gâché / m² / mm déposé.

Matériel

Taloche, lisseuse, truelle, couteau...
Nettoyage du matériel à l'eau.

Conditions d'application

Température comprise entre +8°C et +30°C.
Eviter l'exposition au soleil et aux fortes chaleurs pendant l'application.
Eviter l'application en période hivernale ou par vent fort.
Autres conditions : se référer à la norme NF P 15-201 (DTU 26.1)

Séchage

Sec au toucher après 8 heures.
Recouvrable après ± 12 heures.

Sécurité

Irritant, contient de l'hydroxyde de calcium (pH élevé).
Utilisation de gants et lunettes de protection recommandée.
Avant utilisation consulter la fiche de données de sécurité.

COV conforme 2010

Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/c) :
75 g/l (2007) / 40 g/l (2010), ce produit contient max 3 g/l COV

Divers

Consulter les fiches descriptives des produits cités avant emploi.

La Pierre Fertile peut apporter une assistance technique à la demande de l'entreprise applicatrice.

Les indications figurant sur cette fiche sont le résultat des essais de qualification du produit par référence au domaine visé et aux conditions requises.

Il appartient à l'utilisateur qui l'applique d'apprécier les suggestions qui en résultent pour la préparation et l'exécution de ses travaux, après vérification que la présente fiche n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

Ce produit de construction est destiné à l'exécution de travaux de bâtiment impliquant la garantie de bon fonctionnement due par les constructeurs, et qui peut aussi engager leur responsabilité décennale.

