

## PEINTURE ECOLOGIQUE A BASE DE CHAUX ETEINTE VIEILLIE

Aspect : mat à effets anciens



15 L - 5 L

### PROPRIETES

Garantie contenant moins de 5 % de composés organiques PV du CSTB n°514-01.

Grande facilité d'application.

Bonne résistance aux U.V.

Bonne résistance à l'humidité et à la saponification.

Excellente perméabilité à la vapeur d'eau.

Permet d'obtenir des revêtements décoratifs avec des effets anciens, particulièrement indiqués pour la rénovation des bâtiments anciens.

Conforme à la norme FDT 30.808.



**MISE EN GARDE :** Comme tout produit à base de chaux contenant moins de 5% de composants organiques, CALCIS est sensible à l'abrasion humide. Ce phénomène, inhérent à ce type de produit, n'affecte pas néanmoins, en l'absence d'abrasion, la tenue du produit aux intempéries.

### DESTINATION

Tous supports à base de matériaux exclusivement **MINÉRAUX** tels que :

Parois verticales en maçonneries neuves ou anciennes compatibles.

Béton.

Enduits de ciment.

Mortiers.

Briques, pierres etc...

### MISE EN ŒUVRE

Les supports, travaux préparatoires et conditions d'application seront conformes à la norme FDT 30 808 d'Août 1997 et au DTU 59.1.

#### **En travaux neufs :**

Le produit est destiné à être appliqué sur fonds sains, propres, secs, exempts de parties organiques, graisses et/ou huiles de décoffrage.

#### **En entretien :**

■ **Anciens fonds non peints :** nettoyage à haute pression eau chaude, jusqu'à obtention d'un fond propre et sain.

■ **Ancienne peinture organique ou silicatée :** élimination totale par tous moyens appropriés.

■ **Ancienne peinture minérale à la chaux :** brossage ou lavage à haute pression.

■ **Fonds pulvérulents** (ancienne peinture à la chaux très farinante, vieil enduit très pulvérulent...) : nettoyage basse pression à l'eau chaude.

Appliquer 1 à 2 couches de CALCIFIX pur, puis appliquer 2 couches de CALCIS diluées de 20 à 30 % de CALCIFIX.

## MISE EN ŒUVRE (suite)

**Extrait :** « Les systèmes minéraux peuvent présenter des variations d'aspect selon l'humidité et/ou la porosité des supports ».

« La réparation des supports doit être faite à « l'identique » ou au moyen de produits spéciaux compatibles ».

Nous conseillons pour tenter d'atténuer ce phénomène, l'application d'une couche générale de CALCIS Blanc dilué de 5 à 10 % de CALCIFIX à chaque remise en peinture de fonds anciens après réparations.

**Sur les supports exposés à l'ensoleillement, il est déconseillé d'appliquer un revêtement de teinte foncée dont le coefficient de réflexion est inférieur à 35 (nous consulter).**

**Malgré le soin apporté à la confection des teintes, un léger écart est possible d'une fabrication à l'autre.**

**Utiliser un même lot sur une même façade.**

**Egalement, toutes reprises, réfections ou retouches effectuées après coup peuvent être visibles.**

S'applique généralement en 2 couches.

**Pour les fonds très absorbants, prévoir 3 couches, la première diluée à 50 % de CALCIFIX.**

L'application à la brosse carrée ou ronde est conseillée pour obtenir un effet décoratif ancien.

**Application standard :** 2 couches de CALCIS diluées de 20 à 30 % d'eau.

**Effet de nuances :** Appliquer 1 couche de CALCIS (de la teinte choisie et diluée de 20 à 30 % d'eau) à la brosse et par touches irrégulières et croisées.

Après séchage complet, même mode d'application d'une 2ème couche (de la teinte choisie, ou d'un ton plus clair ou plus foncé), et diluée de 40 à 50 % d'eau.

**Effet de patine à l'ancienne :** Après l'application standard de 2 couches de CALCIS, diluées de 20 à 30 % d'eau, l'effet de patine s'obtient en appliquant un mélange constitué de 1 part de CALCIS et 5 parts de CALCIFIX.

Bien homogénéiser ce mélange avant et pendant l'application.

Appliquer grassement ce mélange à la brosse ou au rouleau puis essuyer aussitôt au chiffon, à l'éponge.....de manière à obtenir l'effet final désiré, en 1 ou 2 couches selon l'intensité du ton souhaité (essais préalables souhaitables).

## APPLICATION

DILUANT	MATERIEL	TAUX DE DILUTION	SECHAGE à 20°C et à 65% d'humidité relative
CALCIFIX	Brosse rectangulaire et brosse ronde en soie blanche pure, qualité extra professionnelle, éponge naturelle, rouleau (déconseillé en dernière couche)	20 à 50 % selon aspect et finition souhaités	H.P. : 30 minutes Sec : 3 heures Intervalle entre couches : 12 heures

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Densité	1,53 +/- 0,05
Extrait sec en poids	65 % +/- 2
Rendement moyen	3 à 5 m <sup>2</sup> /L en fonction de la nature et de l'état du support, ainsi que des conditions d'application.
Directive UE	Valeur limite UE pour ce produit (cat A/c) (40 g/L 2010). Produit contenant au maximum 1 g/L de COV.

## HYGIENE, SECURITE ET ENVIRONNEMENT

Etiquetage	Le produit n'est pas considéré comme dangereux conformément au règlement CE 1272/2008 (CLP).
Point éclair	Non concerné.
Aptitude au stockage	1 an en emballage d'origine plein et fermé. Stocker dans un local temperé et abrité du gel.
Sécurité / précautions d'emploi	Consulter la fiche de données de sécurité.

## CARACTERISTIQUES REGLEMENTAIRES

Classement AFNOR NFT 36 005 Famille I Classe 1c.

*Cette documentation a pour but de vous conseiller et de vous informer. Les indications données tiennent compte d'essais effectués avec un souci constant d'objectivité. L'utilisateur doit s'assurer avant de mettre le produit en oeuvre de la validité de la fiche signalétique en sa possession. La présente notice annule et remplace toute notice antérieure relative au même produit.*