

FICHE TECHNIQUE PEINTURE À LA CHAUX

DÉFINITION : Finition à la chaux pour extérieur et intérieur.

DESCRIPTION : Pâte prête à l'emploi à base de chaux douce éteinte, charges, colorants minéraux, adjuvants.

Sécurité : Contient de l'hydroxyde de calcium, irritant pour les yeux et la peau et comportant des risques des lésions oculaires graves, dans la manipulation et l'utilisation suivre les instructions marquées sur les emballages.

Conservation : 1 an en emballage d'origine, stocké entre +5°C et + 40°C

Conditionnement : Seaux plastiques de 5 kg et 20 kg

SUPPORTS : La peinture à la chaux s'applique directement à l'extérieur et à l'intérieur sur tout support minéral légèrement granuleux, à l'exclusion du plâtre. Les fonds doivent être sains et homogènes en dureté et absorption.

APPLICATION : Travailler dans des conditions climatiques normales, hors intempérie, entre + 5°C et + 35°C. Bien humidifier le support avant l'application.

1. Finition à la brosse « peinture lisse » : Diluer avec 20% d'eau et passer à la brosse, carrée ou rectangulaire. Appliquer en abondance pour éviter des effets de marbrure. Passer deux couches croisées

2. Finition à la brosse « peinture structurée » : Appliquer tel quel à la brosse, carrée ou rectangulaire, d'une façon « rustique ». Appliquer en abondance pour éviter des effets de marbrure. Il est possible de lisser partiellement le produit en train de sécher (arroser avant de lisser).

3. Terminer avec une couche de peinture à la chaux, dilué avec 100% d'eau et passé à la brosse.

4. Pour obtenir une surface lisse, poncer, après séchage environ 24-48 heures suivant la ventilation des locaux, avec du papier verre n° 80 ou n° 120.

Cas particulier :

a) Pour supports non homogènes mais de planéité conforme (par exemple placo neuf) et sur plâtre prêt à être peint il convient d'appliquer au préalable, une sous couche. (très perméable à la vapeur)

b) A l'extérieur, en milieu polluant ou sur parois mal protégées du haut, il est toujours préconisé une protection finale, très perméable à la vapeur d'eau mais imperméable à la pluie. (nous consulter).

Caractéristiques : La peinture à la chaux est micro poreuse et très perméable à la vapeur d'eau.