



CALIXTONE

Enduits naturels décoratifs - Bétons sol

FICHE TECHNIQUE

(Mise à jour : 01/2017)

MINERA TADELAKT

Enduit minéral décoratif intérieur.

PRESENTATION DU PRODUIT

Enduit minéral formulé à base de chaux aérienne et de silices sélectionnées. Son effet soyeux, profond et la subtilité de ses nuances font de MINERA TADELAKT un revêtement haut de gamme qui trouvera sa place dans un très large spectre du domaine de la décoration. Il laisse respirer le support comme tout produit à la chaux
MINERA TADELAKT est conforme à la norme FDT 30-808.

DOMAINE ET SYSTEME D'APPLICATION

Applicable en intérieur.

MINERA TADELAKT s'applique sur notre promoteur d'adhérence « FIXALIT » en 2 passes « frais dans frais » sur tous supports minéraux, supports normalement absorbants, supports imprimés ou peints, propres et exempts de substances grasses, façade en béton banché ou tout autre enduit de ciment traditionnel, supports inabsorbants (peinture, RPE, fonds bloqués, etc...)

Sur support trop absorbant comme le plâtre, enduits de lissage, plaques de plâtre cartonnées ou supports hétérogènes, passer auparavant une couche d'impression universelle pour bloquer les fonds et éviter le phénomène de spectre, avant l'application de notre promoteur d'adhérence.

Ne pas appliquer sur bois (excepté sur médium ou autres supports dimensionnellement stables suivit de nos promoteurs d'adhérence), métaux, plastiques, ou tout support non stable.

MISE EN ŒUVRE

Appliquer notre promoteur d'adhérence « FIXALIT » (voir fiche technique).

Malaxer la poudre à sec pendant 1 à 2 minutes à vitesse lente afin de décompacter le produit emballé. Verser la dosette pigment de la teinte choisie dans le fût, malaxer de nouveau.

Ajouter 5 à 6 litres d'eau pour 15 Kg de poudre en malaxant une à deux minutes. Laisser reposer 10 min. Malaxer à nouveau pendant 2 à 3 minutes. Le mélange reste utilisable pendant 10 heures environ. Il est toutefois possible de le conserver jusqu'à 72 heures en rajoutant un peu d'eau à la surface, fût bien fermé. L'utilisateur ajustera de lui-même la quantité d'eau selon la consistance à laquelle il préférera travailler, selon son habitude. Veiller à gâcher la quantité de produit nécessaire pour couvrir la surface d'un seul tenant.

Appliquer une première passe de 1,5 à 2 mm environ afin de recouvrir le grain, de manière régulière à la lisseuse inox sur support sec. Une fois l'enduit installé, Il est nécessaire de laisser un temps de déshydratation avant l'opération suivante (l'enduit doit présenter un aspect « mat » détrempe).

Celle-ci consiste, à appliquer une seconde passe d'enduit, plus crémeux (en le malaxant de nouveau avec un peu d'eau), sous forme d'un ratissage, en lissant et serrant l'enduit (technique « frais dans frais »).

L'opération finale consiste à fermer le grain et à densifier la matière à l'aide d'une lisseuse plastique transparente pour ne pas « brûler » l'enduit. Au départ avec des mouvements linéaires et un angle fermé pour « serrer » le grain, puis par des mouvements circulaires à l'aide de l'extrémité de cette même lisseuse (système galet).

Vous pouvez augmenter votre temps ouvert d'application et de finition pour peaufiner son aspect final en humidifiant l'outil ou le support travaillé.

Seul, un mouvement circulaire et modérément appuyé de l'outil plastique sur le support permettra de gérer et créer l'aspect final.

Après 24 heures de séchage, appliquer notre protection hydrofuge « PROTECT 3 » suivi de notre «CIRE MURALE EN PATE» pour avoir une protection optimale et une finition satinée brillante (voir fiche technique).

CONSOMMATION : environ 1.7 kg à 1.9 kg de produit sec au m²

MINERA TADELAKT est commercialisé en fût de 7.5 kg et 15 kg ainsi qu'en échantillon de 1 kg.

PRECAUTIONS D'EMPLOI

La température ambiante devra être comprise entre 8 et 35°C.

D'une manière générale, il faut absolument traiter les surfaces d'un seul tenant afin d'éviter les reprises, comme avec tout produit naturel à la chaux.

TEINTES

La couleur des produits CALIXTONE est élaborée par nos soins en atelier. Nous utilisons une gamme de pigments sélectionnés pour leur fiabilité et ayant fait leurs preuves de solidité aux intempéries et dans le temps.

Outre les teintes du nuancier disponibles dans notre magasin, il nous est possible de contretyper n'importe quelle couleur jusqu'à une saturation correspondant à une concentration pigmentaire d'environ 30% en poids (selon le pouvoir colorant du pigment). La formulation de ces teintes uniques est archivée et donc reproductible sans limite dans le temps.

Pour des surfaces de taille importante, veiller à commander la quantité nécessaire pour traiter la totalité de l'œuvre en un seul lot.

Produit irritant

Tenir hors de portée des enfants. En cas de contact avec les yeux ou la peau, rincer abondamment avec de l'eau.

GARANTIE

Garantie couverte par une police d'assurance de la responsabilité professionnelle des fabricants négociants de matériaux de construction. Contrat n° 2/670240, Groupe CAMACTE. ACTE IARD.

NOTES
