



CALIXTONE

Enduits décoratifs naturels - Bétons cirés

FICHE TECHNIQUE

(Mise à jour : 05/2024)



LA GAMME MINÉRALE

Le TRADISTONE FIN

Enduit minéral décoratif de finition à forte adhérence pour la façade ou l'intérieur.

PRESENTATION DU PRODUIT

Le **TRADISTONE** est un enduit à base de chaux aérienne blanc ou teinté présentant de très bonnes qualités de résistance mécanique et d'adhérence, utilisé comme enduit décoratif avec une finition frottassé fin ou ferré. Il peut se patiner avec une « vélature » minérale lui procurant une combinaison infinie de teintes et d'effets, ainsi qu'une protection et une durabilité dans le temps.

COMPOSITION

Le **TRADISTONE** est composé de liants aériens et hydrauliques, de sables calcaires sélectionnés et additifs qui en améliorent l'adhésion et l'élasticité.

DOMAINE D'APPLICATION

Le **TRADISTONE** peut être utilisé comme enduit de façade ou d'intérieur, adhérent sur supports en béton banché, revêtement plastique épais, revêtements minéraux, pierres naturelles, marbre, supports peints, enduit de ciment traditionnel.

En cas d'irrégularité, le **TRADISTONE** s'applique sur notre enduit FIXALIT qui permet de ragréer et corriger des irrégularités du support (voir fiche technique).

Ne peut pas être utilisé directement sur des supports absorbants tels que plâtres ou enduits nus, plaques de plâtre, revêtements organiques inconsistants, dégradés ou pulvérulents ni sur des supports traités avec des protecteurs hydrofuges à base de siloxane ou sur des supports gras ou traités à la cire et décoffrants végétaux.

CALIXTONE offre un large choix de teinte. Outre celles de notre nuancier disponible dans votre 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.

MISE EN ŒUVRE

Mélanger la poudre à sec pendant 1 à 2 minutes avec un malaxeur électrique à vitesse lente afin de décompacter le produit. Verser la dosette pigment de la teinte choisie dans le fût, malaxer de nouveau.

(La dosette pigment est en poudre, mais vous pouvez au préalable la dissoudre dans de l'eau pour éviter le phénomène de fusée. Dans ce cas, versez la dosette devenue liquide dans l'eau nécessaire à la dilution du produit, voir ci-dessous.)

Ajouter 5.5 à 6 litres d'eau pour 15Kg de poudre en malaxant jusqu'à homogénéisation. Laisser reposer 10 min. Malaxer à nouveau pendant 2 à 3 minutes. Le mélange reste utilisable pendant environ 3 à 4 heures.

Appliquer avec une lisseuse inox en une passe : vous pouvez frottasser pour obtenir un aspect « grain sorti » et ferrer à divers endroits pour aplanir et densifier le produit.

CONSOMMATION : environ 1.1 kg à 1.3 kg de produit sec au m²

Le **TRADISTONE** est commercialisé en fût de 7.5 kg et 15 kg ainsi qu'en échantillon de 1 kg.

PRECAUTIONS D'EMPLOI

Appliquer exclusivement à des températures comprises entre +5°C et +35°C.
Ne pas appliquer par vent fort, en plein soleil ou en cas de pluie.

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

Les teintes des produits CALIXTONE sont élaborées par nos soins dans notre atelier de colorimétrie. Nous utilisons une gamme de pigments minéraux 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.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

CONSERVATION

12 mois dans son emballage d'origine scellé et à l'abri de l'humidité

Couleur	Blanc
PH de la pâte	12
Granulation maxi	0.4 mm
Adhérence	Supérieure à 1MPa
Poids spécifique de la poudre	1.25 kg/litre
Poids spécifique après durcissement	1.7 kg/litre
Pot life du mélange	4 heures
Réaction au feu conforme EN 13501/1	CLASSE A1

Ces valeurs sont relatives à des essais effectués en laboratoire à 20°C et 50% d'humidité et pourraient être sensiblement modifiées par les conditions de pose sur les chantiers.

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.

EVALUATION DES RESULTATS

Règlementation française : Décret du 23 mars 2011 (DEVL1101903D) et arrêté du 19 avril 2011 (DEVL1104875A) modifié par l'arrêté du 20 février 2012 (DEVL1133129A)



NOTES