

ORNATIS TRADI 2

ENDUIT DE FINITION À LA CHAUX



ORNATIS TRADI 2 est un enduit de finition à la chaux prémélangé en usine et destiné par gâchage, à réaliser la couche de finition d'enduits traditionnels. Mortier performantiel de catégorie CR, il s'applique manuellement ou en machine à projeter, ou au pot de projection.

CARACTÉRISTIQUES

- EN 998-1:2010
- Dosage chaux aérienne /liant : 86%
- Dosage liant : 49%
- Charge minérale : 51%
- Densité : 1300 kg/m³
- Granulométrie des granulats : 1,6 mm

SUPPORTS ADMISSIBLES

Ornatis Tradi 2 s'applique :

- sur le corps d'enduit réalisé avec Ornatis Tradi 1, cranté ou griffé
- sur le corps d'enduit réalisé avec Ornatis Anti-sels, cranté ou griffé

PRÉPARATION DE L'ENDUIT

Ornatis Tradi 2 sera gâché avec de l'eau propre jusqu'à obtention d'un mortier bien homogène à consistance plus ou moins molle suivant l'aspect décoratif recherché (6,5 à 7,5 litres par sac).

MISE EN ŒUVRE

RÉGLAGE MACHINE À PROJETER

- Pression à la pompe = 10 bars.
- Type de lance : Déco, diamètre 25 mm.
- Procéder à des essais préalables.
- Consulter le fabricant du matériel.

RAPPEL

- Mouiller à refus les supports Ornatis Tradi 1 (secs 7 jours minimum) la veille et laisser ressuyer.

ÉPAISSEUR

L'épaisseur minimale de Ornatis Tradi 2 sera de 5 à 8 mm, pour 3 mm en creux d'aspect minimum.

L'épaisseur maximale étant déterminée par l'aspect décoratif : Taloché 5 à 6 mm | Gratté 5 à 8 mm | Rustique 5 à 8 mm.

DOMAINE D'EMPLOI

Ornatis Tradi 2 s'applique sur Ornatis Tradi 1, Ornatis Anti-sels, à l'extérieur et à l'intérieur, en restauration ou en neuf pour tous types de bâtiments : habitation individuel ou collectif, industrie, tertiaire...

PERFORMANCES

- Résistance à la compression : CS1 (0.6 MPA)
- Réaction au feu : A1
- Perméabilité à la vapeur d'eau : $\mu < 20$
- Absorption d'eau : W_{c0}
- Conductivité thermique : 0,46 (Wm.K) (valeur moyenne tabulée)
- Adhérence : $\geq 0,1 \text{ N/mm}^2$ - FP:B
- Durabilité : Evaluation reposant sur les dispositions en vigueur sur le lieu prévu d'utilisation du mortier.

PRÉPARATION DES SUPPORTS

→ Suivant prescriptions du DTU 26.1.

ESTHÉTIQUE

Ornatis Tradi 2 permet des finitions variées : taloché, gratté, projeté, coupé, etc...

Dans le cas d'application d'un badigeon Ornatis Badigeon, celui-ci s'applique sur Ornatis Tradi 2 parfaitement taloché (voir fiche technique correspondante).

COLORATION

Ornatis Tradi 2 est livrable dans les 2 teintes minérales disponibles. Il convient de réaliser un échantillon pour validation de la référence sur chantier avant tout démarrage de l'enduit de finition sur son support.

RENDEMENT MOYEN

1,3 kg m² par mm d'épaisseur (en fonction de l'état du support et l'épaisseur de l'enduit).

ASPECT - PLANITUDE - APLOMB

Ornatis Tradi 2 devra répondre aux tolérances définies dans le DTU 26.1.

DÉLAIS DE SÉCHAGE

Hors d'eau : 12 heures. Environ 3 semaines et plus, suivant les conditions climatiques du moment.

Performances mécaniques optimales au bout de quelques mois.

IMPORTANT

Soubassement : Ornatis Tradi 2 ne doit pas être en contact avec le sol. Utiliser l'enduit dédié Ornatis Anti-sels en finition de soubassement pour effectuer un relevé d'au moins 20 cm.

CONDITIONS ATMOSPHÉRIQUES

Tous les travaux d'enduits ne seront jamais entrepris par :

- température inférieure à +5°C
- température supérieure à +30°C
- grand vent, brouillard
- sur un support gelé, surchauffé, très humide en surface

QUALIFICATION PROFESSIONNELLE

Les entreprises exécutant la mise en œuvre de Ornatis Tradi 2 doivent être qualifiés et posséder des connaissances confirmées dans le domaine des enduits.



INFOS COMPLÉMENTAIRES

STOCKAGE : à température ambiante. Tenir à l'abri du gel.

CONSERVATION : 12 mois en emballage d'origine.

CONDITIONNEMENT : sac de 25kg. Palette de 1200kg.

DOCUMENT DE RÉFÉRENCES : DTU 26.1 et brochures ECP.

ASSISTANCE CONSEIL

Les techniciens ECP sont à la disposition des intervenants pour les assister dans le choix des techniques et produits les mieux adaptés à leurs projets. Cette assistance ne peut en aucun cas être considérée comme conduite de chantier.

Ornatis Tradi 2 bénéficie de la technologie Tradical® Inside.



Les renseignements techniques fournis sont donnés de bonne foi, à titre indicatif. Ils ne pourront en aucun cas induire une garantie de notre part ni engager notre responsabilité lors de l'utilisation de nos produits. Cette fiche annule et remplace toutes les versions antérieures.

FICHE TECHNIQUE

Juin 2025