

MARMO ANTICO

REVETEMENT DECORATIF MINERAL POUR EXTERIEUR ET INTERIEUR

série 960

DESCRIPTION

MARMO ANTICO est un revêtement mural pour extérieur et intérieur à base de liant minéral qui permet d'obtenir une finition d'aspect poreux et rayé, très semblable au travertin. MARMO ANTICO donne aux superficies extérieures l'aspect austère mais aussi extrêmement élégant des supports en pierre ouvragé, et à l'intérieur il infuse harmonie esthétique et solidité fonctionnel. MARMO ANTICO réalise un revêtement doué d'haute microporosité.

INDICATIONS POUR L'EMPLOI

Applicable sur:

- Enduits neufs et anciens à base de liants hydrauliques.
- Anciennes peintures et revêtements de nature minérale, secs, uniformes, absorbants et compacts.
- Matériaux de différente nature minérale pourvu qu'ils soient absorbants.

Les surfaces doivent être préparées spécifiquement en suivant les instructions décrites au paragraphe 'PREPARATION DES FONDS'.

Ne pas appliquer sur des supports qui viennent d'être traités.

- L'utilisation à l'extérieur sur surfaces en béton est déconseillée vu que le produit pour sa perméabilité élevée n'a pas de pouvoir de protection contre l'agression de l'anhydride carbonique qui est la cause principale de la dégradation du béton.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Emissions dans l'air intérieur: A+
- Classification AFNOR NF T 36-005: Famille 1, Classe 1c
P 84-403: Classe D3
- Nature du liant: chaux aérienne
- Diluant: eau
- Granulométrie maximum du quartz: 0,7 mm
- Viscosité de conditionnement: consistance pâteuse
- Perméabilité à la vapeur d'eau selon UNI EN ISO 7783-2: haute, $S_d < 0,10$ m
- Séchage (à 25°C et 65% d'H.R.): au toucher en 2-3 heures;
attendre 12 heures avant d'appliquer une autre couche (selon l'épaisseur appliquée).

PREPARATION DU SUPPORT

Les supports doivent être sains, secs et préparé conformément aux prescriptions du DTU 59/1 et 59/2.

SUPPORTS REVETUS

-Peintures aqueuses, Peintures solvantées, RPE-RSE, Peintures minérales RME: appliquer MARCOSIL GRIP Cod. 9310019 fond de liaison aux silicates. Si la surface est farinante appliquer une première couche de ATOMO 8840001 Fixateur micronisé sans solvant.

SUPPORTS NON REVETUS

-Béton, enduits liants hydrauliques, dalles de béton cellulaire: appliquer MARCOSIL GRIP Cod. 9310019 fond de liaison aux silicates. Si la surface est farinante appliquer une première couche de ATOMO 8840001 Fixateur

micronisé sans solvant.

-Plâtres de Paris: appliquer ATOMO 8840001 Fixateur micronisé sans solvant et MARCOSIL GRIP Cod. 9310019 fond de liaison aux silicates.

APPLICATIONS

- Conditions climatiques: en conformité avec DTU 59/1 et 59/2.

- Puisque le séchage et la carbonatation de MARMO ANTICO, comme tous les produits à base de chaux, sont fortement influencés par les températures et l'humidité, il est préférable d'appliquer le produit avec des températures comprises entre + 10°C et +35°C et avec une humidité relative de l'environnement <75%.

- Eviter d'appliquer le produit sous l'action directe du soleil.

- L'exposition aux agents atmosphériques, à la pluie, à l'humidité, aux faibles températures ambiantes des surfaces traitées avec peintures à base de chaux, peut donner naissance aux phénomènes de blanchiment de la finition pendant le processus de silicatisation. Ce phénomène peut devenir irréversible en conditions extrêmes.

- Après l'application, les surfaces extérieures doivent être protégées de la pluie et de l'humidité jusqu'à ce que le produit soit complètement sec, généralement après 72 heures (à 20°C).

- Si le support n'a pas besoin du fixateur, il est quand même conseillé de le mouiller, pour que le mur n'absorbe pas excessivement l'eau contenue dans le liant.

- Outils: une taloche en acier inoxydable.

- Nombre de couches: 2 couches.

- Dilution: prêt à l'emploi.

Modes d'application:

. Appliquer un lissage de fond pour uniformiser le support;
. Après 12 heures, appliquer une deuxième couche de produit pour obtenir la juste épaisseur.

. Dès que le produit appliqué commence à entrer en tension, appliquer de petites quantités de produits, mouillé sur mouillé, en tassant les surfaces et en les compactant pour remplir les porosités.

. Décaper la surface avec la lame de l'outil faisant attention à garder l'outil en position perpendiculaire à la surface afin de réaliser la veinure du marbre travertin.

. Successivement niveler le produit pour compacter la surface.

- Nettoyage du matériel: à l'eau, immédiatement après usage.

- Rendement indicatif: 2,5-3 kg/mq par 2 couche et en se référant à des superficies lisses et moyennement absorbantes. Il est opportun de déterminer le rendement réel en effectuant un essai préliminaire sur le support.

MISE A LA TEINTE

La coloration peut être obtenue par le Système Teintométrique marcromie en utilisant seulement des pâtes à base d'oxide.

En cas d'emploi de différentes fabrications il est conseillé de les mélanger entre elles pour éviter des différences de tonalité. Dans les interventions à l'extérieur il est de règle

MARMO ANTICO

REVETEMENT DECORATIF MINERAL POUR EXTERIEUR ET INTERIEUR

série 960

d'utiliser toujours les matériaux de la même fabrication d'arête à arête. Pour les travaux où, à cause de force majeure, il est indispensable de continuer sur la même paroi avec une nouvelle fabrication, ne pas réaliser l'association contiguë des teintes. Pour cette association, utiliser d'éventuelles interruptions de continuité de la surface, moulures, arêtes, cavités, etc.

CONSERVATION

Température de conservation maximale: +30 °C

Température de conservation minimale: +5 °C

Le produit doit être utilisé de préférence dans les 2 ans suivants la date de production au conditions d'être conservé dans les boîtages originaux non ouverts et à des températures adéquates.

INDICATION DE SECURITE

UE (Dir. 2004/42/CE)

Cat. A/I: Revêtements à effets décoratifs PA: 200 g/l (2010)

Teneur maximal du produit: 30 g/l COV

Provoque des lésions oculaires graves. Provoque une irritation cutanée.

Le produit doit être transporté, utilisé et stocké selon les normes d'hygiène et de sécurité en vigueur; laisser sécher complètement les résidus et les traiter comme s'il s'agissait de déchets spéciaux. Pour plus d'informations, consulter la fiche de données de sécurité.

RUBRIQUES DU CAHIER DE CHARGES

Revêtement mural minéral.

Applications sur des surfaces déjà préparées, avec un revêtement mural minéral décoratif MARMO ANTICO série 960, à base de chaux aérienne, en deux couches minimum,

Fourniture et pose du matériel €..... au m2

Le SAN MARCO GROUP garantit que les informations contenues sur cette fiche sont fournies sur la base de son expérience et de ses connaissances techniques et scientifiques; toutefois, il ne peut être tenu responsable des résultats obtenus après leur utilisation car les conditions d'application ne sont pas sous son contrôle. Il est cependant conseillé de toujours vérifier si le produit est approprié à chaque cas spécifique. La présente annule et remplace la fiche précédente. Pour plus d'informations +39 041 4569322