

FICHE TECHNIQUE MARMORINO

Enduit décoratif à base de chaux avec effet marbré

CARACTÉRISTIQUES

Enduit mural minéral pour l'intérieur et l'extérieur à base de chaux aérienne, facile à appliquer. En raison de sa nature chimique, il ne forme pas de film, mais durcit en réagissant avec le support et, en raison de sa forte alcalinité, présente une plus grande résistance aux moisissures que les peintures intérieures courantes.

Il se caractérise par une diffusion élevée de la vapeur d'eau, garantissant ainsi la respirabilité nécessaire pour assurer des murs secs et éviter la condensation dans les pièces à forte concentration de vapeur d'eau, telles que les cuisines et les salles de bains. Sa haute respirabilité le rend approprié pour la finition des systèmes de déshumidification.

La grande capacité de remplissage permet des applications avec des outils manuels qui garantissent une couche épaisse avec une bonne finition compacte et antique, caractérisée par différentes nuances et effets de couleur.

Il permet d'obtenir un film qui retient peu la poussière et résiste au frottement.

Les épaisseurs étant importantes, le produit sèche et durcit complètement en plus de 10 jours dans des conditions optimales (+15 +30°C avec une humidité du support <10% et une humidité relative de l'air <75%). A l'extérieur, en cas d'humidité ambiante élevée, protéger de la pluie pendant quelques jours après l'application.

Le produit répond aux exigences de la **classe A+** selon le rapport d'essai correspondant.

COMPOSITION

Enduit à base de chaux aérienne et d'agréats sélectionnés.

PROPRIÉTÉS DU PRODUIT

	VALEUR	MÉTHODE
RÉSISTANCE À L'EAU	FAIBLE	
DIFFUSION DE VAPEUR	EXCELLENT	
OPACITÉ	ÉLEVÉ	
RÉSISTANCE À LA SALETÉ	TRÈS RÉSISTANT	
GRANULOMÉTRIE	Max. 0,3 mm	
RÉSIDU SEC EN POIDS	47- 51 %	Interne PF25
POIDS SPÉCIFIQUE	1500-1600 g/l	
SÉCHAGE (25°C, 65% H.R.)	Chevauchement 6-8h Complet 10 jours	Interne PF2

STOCKAGE

Le produit est stable pendant 1 an s'il est conservé dans son emballage d'origine à une température comprise entre +5°C et +30°C.

COULEURS

Blanc.

La gamme peut être complétée par les couleurs du dossier "Mineralcap". Les couleurs peuvent être produites avec le système Arreghini Colors 16. D'une production à l'autre, la nuance de couleur peut être légèrement différente, il est donc nécessaire de terminer le travail avec la même production.

EMPLOI

Il convient pour la décoration et la protection de divers supports, neufs ou en cours d'entretien, tels que les enduits de diverses compositions (ciment, à base de chaux, prémélangés), le béton et le fibrociment, les plaques de plâtre, les enduits de stucage

FICHE TECHNIQUE MARMORINO

Enduit décoratif à base de chaux avec effet marbré

et les anciennes peintures, et dans tous les cas où un produit répondant aux critères de la construction écologique et à des résultats esthétiques particuliers est requis.

Éviter les applications sous la lumière directe du soleil.

L'exposition aux intempéries, à la pluie, à une humidité élevée, à une température ambiante basse, des surfaces liées à la chaux peut générer des phénomènes de blanchiment de la finition au cours du processus de carbonatation. Ce phénomène peut être irréversible dans des conditions particulièrement 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, ce qui se produit normalement (à 20°C) après environ 72 heures.

Si le support ne nécessite pas de fixateur, il est tout de même recommandé de l'humidifier, afin d'éviter que le mur n'élimine trop l'eau contenue dans le liant.

OUTILS

Frattazzo Inox.

DILUTION

Prêt à l'emploi.

RENDEMENT

0,9 - 1,2 m² /kg par couche

TEMPÉRATURE D'APPLICATION

+10°C +30°C
R.H. < 75%

SYSTÈME DE PEINTURE

Enduits au mortier de chaux, enduits à la chaux hydraulique, prémélangés neufs - à l'intérieur

Veiller à ce que le milieu ait un temps de durcissement d'au moins 28 jours.

1. Enlever les traces de poussière, remplir de Stucco Light si nécessaire ;
2. Effectuer un ragréage avec le Marmorino pour égaliser le support ;
3. Au bout de 6 à 8 heures, appliquer une nouvelle couche pour niveler la surface ; compactage et polissage à l'aide d'une truelle en acier inoxydable afin de obtenir une surface lisse.
4. Après séchage complet, appliquer une finition décorative de la ligne Generation Art dans la couleur de votre choix en fonction de l'effet désiré.

Enduits de plâtre, enduits de stuc, plaques de plâtre, anciennes peintures synthétiques, à l'intérieur

Poursuivre avec une couche d'Unifix Fine et procéder comme aux étapes 2 et 3.

Enduits au mortier de chaux, enduits à la chaux hydraulique, nouveaux enduits pré-mélangés, enduits divers - intérieurs et extérieurs - cycle avec Marmorino en couleur

- I. Appliquer une couche d'Unifix Fine
- II. Après 5 heures, se raser avec le Marmorino assorti ;
- III. Après 6-8 heures, appliquer une nouvelle couche pour niveler la surface en la compactant et en la polissant à l'aide d'une truelle en acier inoxydable afin d'obtenir une surface lisse.

FICHE TECHNIQUE MARMORINO

Enduit décoratif à base de chaux avec effet marbré

- IV. Après séchage complet, appliquer plusieurs couches de Silofix en guise d'isolation finale.

Pour les effets spéciaux tels que pierre rayée, pierre calcaire, effet bois, etc.

- a) Appliquer une couche d'Unifix Fine ;
- b) Au bout de 5 heures, appliquer une couche de Marmorino pour égaliser le support ;
- c) Au bout de 6 à 8 heures, appliquez une deuxième couche et procédez comme suit
les outils appropriés pour obtenir l'effet désiré ; avant le séchage complet, retravailler avec une truelle en acier inoxydable pour créer des zones lisses ;
- d) Après séchage complet, appliquer une finition décorative de la Ligne Génération Art dans la teinte de votre choix en fonction de l'effet désiré.

Pour augmenter la résistance du revêtement, il est possible d'appliquer le revêtement protecteur transparent incolore *Tech Coat Pro*.

VOIX DE L'OFFRE

Enduit minéral à base de chaux, adapté aux finitions à effet, à haute diffusion de vapeur d'eau, à appliquer directement sur des surfaces minérales, avec une consommation de 0,8-2,2 kg/m² en fonction du nombre de couches appliquées.

AVERTISSEMENTS

Afin de réaliser les travaux dans les règles de l'art, il est indispensable de suivre les instructions de préparation des surfaces figurant dans les livres de la CAP Arreghini. Les données de spécification ont été déterminées à +23°C avec 65% d'humidité relative dans l'environnement. Dans d'autres conditions, les données et les temps entre les opérations varient.

Les informations techniques contenues dans le présent document sont purement indicatives. En raison de la grande variété de substrats et de conditions d'application, il est recommandé de vérifier l'adéquation du produit et son efficacité au moyen d'essais réalisés sur l'application spécifique.