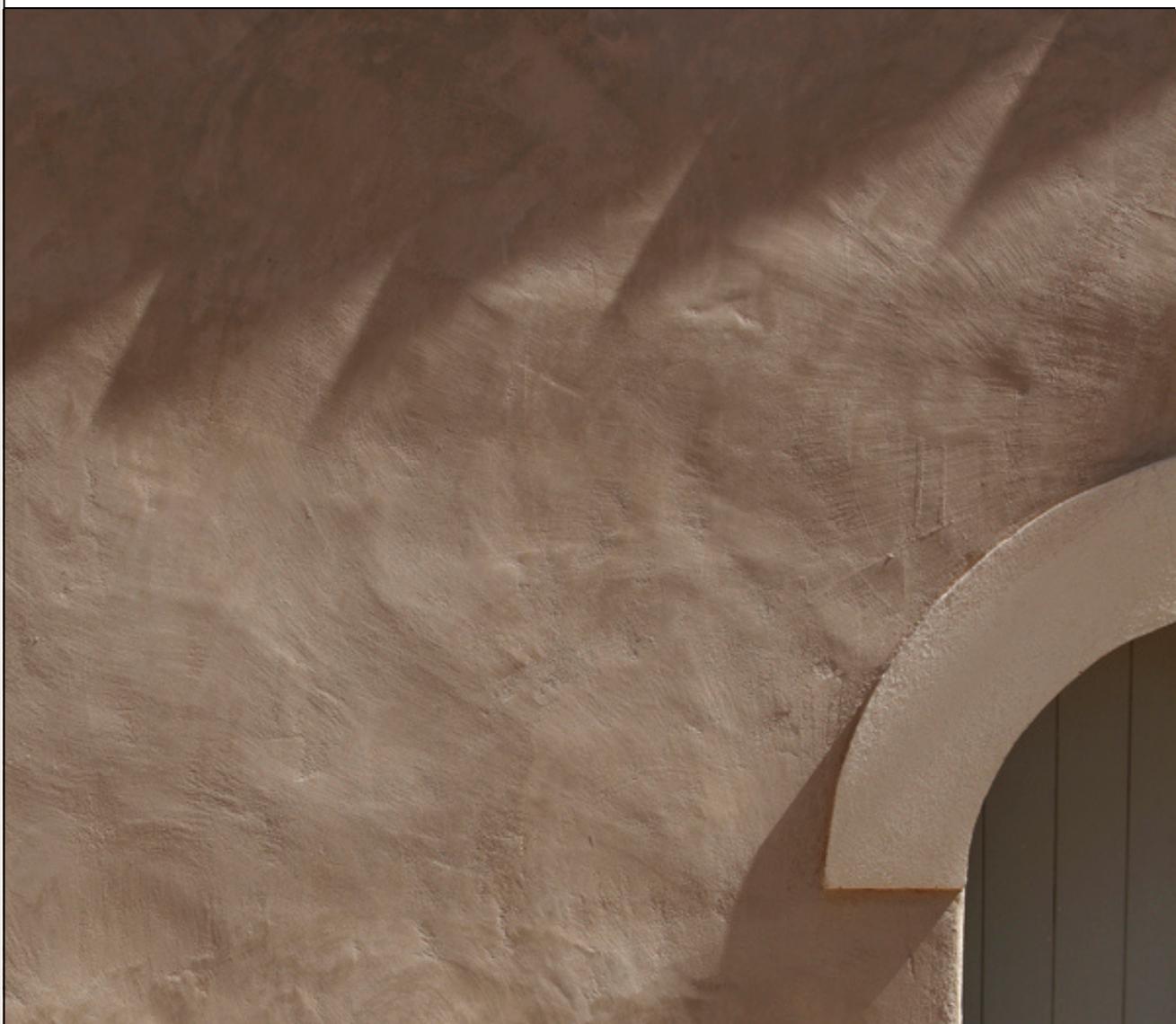


MARIUS AURENTI



Chaux Marmorino

Enduit de finition de chaux aérienne
Grains fins de marbre
Intérieur et extérieur

FICHE TECHNIQUE
Edition du 08/09/2022

La chaux est une matière minérale dont la noblesse éternelle tient à sa qualité de laisser respirer les murs et d'apporter une profondeur de couleur grâce à des pigments minéraux. Le Marmorino enrichi de grains de marbre permet une décoration intemporelle des murs intérieurs et extérieurs. La lente maturation de notre chaux donne une onctuosité et des qualités physiques et esthétiques supérieures à cet enduit de finition. La chaux est une matière minérale dont la noblesse éternelle tient à sa qualité de laisser respirer les murs et d'apporter une profondeur de couleur grâce à des pigments minéraux. Sous forme de chaux en pâte fine, elle permet de réaliser des enduits fins, des chaux brossées ou des badigeons. Disponible dans 56 teintes du nuancier IRIS Marius Aurenti, les couleurs et la matière décorent les intérieurs contemporains ou classiques.

PROPRIÉTÉS

Naturel, respirant, grande résistance aux alcalis et aux moisissures.

COLORIS

56 teintes du nuancier Iris

COMPOSITION

Mélange de poudres de chaux et de marbre.

CONDITIONNEMENT

Marmorino base neutre : 1kg, et 18 kg

Marmorino coloré : Marmorino base neutre (18kg) + dose couleur

DOMAINES D'UTILISATION

Revêtement décoratif mural intérieur et extérieur.



SUPPORT ET PRÉPARATION DU SUPPORT

Les supports doivent être sains, secs et propres (exempts de taches d'huile ou grasses) et cohésifs, conformes aux DTU 59.1 et 26.1.

Appliquer impérativement une couche de Primaire mural pour chaux (voir Fiche Technique).

Respecter les règles des DTU (26.1)

MATÉRIEL D'APPLICATION

Platoir et lisseuse 25cm

Nettoyage des outils à l'eau

CONDITIONS D'APPLICATION

TEMPÉRATURE	>5°C et <30°C (température idéale : >15°C et <20°C)
HUMIDITÉ RELATIVE	<70%

Avant toute application, contrôler l'humidité du support (10% maximum).

En cas d'application pendant une période avec des températures élevées, il est conseillé de mouiller le support avec de l'eau. En extérieur, éviter d'appliquer en plein soleil et/ou par fort vent. Eviter l'application durant les périodes les plus froides de l'année. Après l'application, protéger les surfaces enduites de la pluie durant toute la période de carbonatation (séchage) au moins 72h à 20°C pour éviter tout blanchiment en surface.

PRÉPARATION DU MÉLANGE

Afin de garantir l'homogénéité de la teinte, pour un même chantier, utiliser un même numéro de lot.

Dilution : de 30 à 40% avec de l'eau selon le support.

Pour 18kg de Marmorino, préparer 7,2 kg d'eau.

Pour 9 kg de Marmorino, préparer 3,6 kg d'eau.

Ajouter l'intégralité de la dose couleur dans l'eau et la mélanger parfaitement mécaniquement. Ajouter l'eau colorée à la poudre, sous agitation mécanique, afin d'obtenir une consistance et une couleur homogène. Stopper le mélange à l'obtention d'une pâte de texture homogène. Appliquer une première couche avec une lisseuse en prenant soin de ne pas faire se chevaucher les applications. Laisser sécher environ 16h avant d'appliquer une seconde couche. Avant le séchage de la surface de la seconde couche, bien ferrer afin d'obtenir une surface parfaitement lisse.

CONSOMMATION

Environ 2 kg/m² en 2 couches

PROTECTION

Le Marmorino peut être protégé avec la Cire murale pour chaux, ou laissé brute.

TEMPS DE SÉCHAGE À 20°C ET 60% D'HUMIDITÉ RELATIVE

ENTRE 2 COUCHES	16 heures
SÉCHAGE COMPLET	10 jours

NETTOYAGE DES OUTILS

Le nettoyage du matériel se fait à l'eau chaude après emploi.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET PERFORMANCES

	PERFORMANCE	CLASSIFICATION SELON LA NORME NF EN 998-1
CONDUCTIVITÉ THERMIQUE (EN 1475)	0,36 W/mK	0,36 W/mK
RÉSISTANCE À LA FLEXION (NF EN 1015-11)	1,8 N/mm ²	/
RÉSISTANCE À LA COMPRESSION (NF EN 1015-11)	3,7 N/mm ²	CS II
ADHÉRENCE (NF EN 1015-12)	2,0 N/mm ²	≥ 2.0 N/mm ²
COEFFICIENT D'ABSORPTION D'EAU PAR CAPILLARITÉ (NF EN 1015-18)	0,58 kg / m ² * min ^{1/2}	/
PERMÉABILITÉ À LA VAPEUR D'EAU (NF EN 1015-19)	1,8 * 10 ⁻⁹ kg/m ² * s * Pa 1,5 * 10 ⁻¹¹ kg /m * s * Pa	/
COEFFICIENT DE RÉSISTANCE À LA DIFFUSION DE VAPEUR D'EAU CALCULÉ SELON NF EN 998-1 TABLEAU 2 NOTE B, (NF EN 1015-19)	μ = 11	μ ≤ 11

ASPECT DU PRODUIT

Poudre blanche. + dose couleur pâteuse

DENSITÉ (À 20°C)

1,55

STOCKAGE ET SÉCURITÉ

1 an dans son emballage d'origine non ouvert, à l'abri du soleil, du gel, à une température comprise entre +5° et 35°C.

Pour de plus amples informations concernant la sécurité, consulter la Fiche de Données de Sécurité.

MARIUS AURENTI

Depuis 40 ans, Marius Aurenti innove pour améliorer la performance des matériaux de décoration et les sensations qu'ils procurent.

Une esthétique minérale et végétale, proche de la Nature à qui nos ouvrages rendent hommage et pour laquelle notre engagement environnemental est total.

MA's est aussi présent, par ses formations et son accompagnement, auprès d'un artisanat français de qualité qui chaque jour dans nos ateliers comme sur le terrain, se fait fort de rendre chaque lieu unique, beau et intemporel.



www.mariusaurenti.com

+33 (0)9 87 73 65 75