

Gamme DÉCORER

CHAUX MILLESIMÉE

Enduit en pâte de chaux naturelle, grain de 0.04 à 1.2 mm.

La collection **CHAUX MILLESIMÉE** regroupe 5 enduits traditionnels de type minéral, et de granulométries différentes. Ces enduits entièrement naturels ont été élaborés à partir d'une chaux grasse millésimée bénéficiant d'un certificat de murissement de 48 mois, et de poudres de pierres calcaires provenant des mêmes carrières.

Le coloris blanc naturel de **CHAUX MILLESIMÉE** est obtenu grâce à la pureté du gisement, et à un procédé de cuisson unique, au feu de bois, permettant de ne pas polluer la pierre pendant la cuisson.

La **CHAUX MILLESIMÉE** peut être teintée avec des pigments naturels en format liquide, également disponibles dans le catalogue.

La collection se décline en 5 enduits de granulométries différentes :

GROSSO 1.2 - grain 1,2 mm
MEDIO 0.7 - grain de 0,7 mm
FINE 0.5 - grain de 0,5 mm
EXTRAFINE 0.2 - grain de 0,2 mm
ULTRAFINE 0.04 - grain de 0,04 mm

Domaine d'utilisation

La **CHAUX MILLESIMÉE** est destinée à la décoration extérieure et intérieure sur murs et plafonds, dans tous types de locaux y compris les pièces humides, sur supports neufs ou anciens préalablement préparés.

Il est particulièrement destiné à la décoration des murs nécessitant un bon niveau de diffusion de la vapeur d'eau.

Il permet d'obtenir des effets décoratifs variés de grande qualité en fonction de l'expérience, de l'adresse et de l'imagination de l'opérateur, en combinant les grains.

Supports admissibles

Supports anciens

Les enduits à base de plâtre (non farineux ou peints), de plâtre & chaux, de chaux hydraulique ou aérienne, sont communément admis.

Les plaques de plâtre ou autres supports rigides revêtus sont admis.

Le béton brut est admis.

Pour les autres supports, veuillez nous consulter.

Supports neufs

Le béton conforme à la norme EN-NF DTU 23-1.

Les plaques de plâtre imprimées conformes à la norme EN-NF DTU 25-41.

Les plaques de plâtre en gypse-fibré de type Fermacell bénéficiant d'un avis technique.

Le béton cellulaire conforme à la norme NF-EN 771-4 préalablement imprimé selon les recommandations du fabricant.

Les panneaux de fibres de bois stables préalablement imprimés.

Précautions particulières

La **CHAUX MILLESIMÉE** ne doit pas être appliqué sur les supports brillants, sur les métaux, sur le verre, sur les plastiques ainsi que sur le bois massif.

Les enduits de granulométries différentes peuvent se superposer en couches successives, en respectant l'ordre croissant de la taille du grain, de 1.2 à 0.04 mm.

CHAUX MILLESIMÉE

Enduit en pâte de chaux naturelle, grain de 0.04 à 1.2 mm.

Préparation du support

Les surfaces doivent être sèches, compactes, dépourvues de poussières, d'efflorescences, de sels, et conformes aux DTU 59-1 et DTU 59-2.

Si les surfaces sont farinantes, il conviendra d'appliquer un fixateur de fond FPO suivi d'une sous-couche LITHOCALC.

En présence d'anciens revêtements, de peintures synthétiques, de surfaces de nature incertaine, d'enduits de plâtre ou de plaques de plâtre, appliquer une sous-couche d'accrochage LITHOCALC.

Pour les fonds peints, procéder à un égrenage suivi d'un lessivage. Les parties non adhérentes seront grattées, les fissures ouvertes puis rebouchées à l'enduit. Dans tous ces cas, appliquer une sous-couche LITHOCALC avant la finition.

En présence d'enduits ou de ragréage d'origine minérale (certains très absorbants) à base de chaux, de ciment ou de chaux hydraulique naturelle, qui auraient été réalisés peu de jours précédant la pose de **CHAUX MILLESIMÉE**, humidifier le support en mouillant légèrement la surface.

Dans le cas de surfaces anciennes, mouiller abondamment 24 h avant la pose de **CHAUX MILLESIMÉE**. Une absorption trop brusque pourrait provoquer des fissurations et le détachement du produit.

En cas de supports irréguliers, corriger la surface en rebouchant les excavations avec des matériaux de composition et granulométrie similaires à ceux existants. Araser ensuite avec **CHAUX MILLESIMÉE**, en fonction de la rugosité du support, afin d'uniformiser le support (choisir parmi les enduits à grains supérieurs à 0.5 mm).

Application

La **CHAUX MILLESIMÉE** est prêt à l'emploi. L'eau présente à la surface du produit à l'ouverture du seau doit être enlevée et réservée pour être remise à la surface du produit après utilisation, afin de le conserver dans son emballage pour une utilisation ultérieure.

N.B. : Ne jamais mélanger cette eau avec le produit. Si nécessaire, diminuer légèrement la viscosité du produit en le mélangeant avec un mélangeur. Avant l'application, laisser reposer au moins 12 heures. Si le produit doit être teinté, respecter également un temps de repos de 12 heures après le mélange des pigments.

CYCLE D'APPLICATION

Suivant les besoins des différents fonds (cf. préparation des fonds), appliquer un fixateur de fond FPO ou une sous-couche de LITHOCALC et laissez sécher 24 h.

1° PHASE : Étendre la première couche de **CHAUX MILLESIMÉE**, blanc ou coloré, en ayant soin d'appliquer le produit de manière homogène, avec une truelle américaine en acier aux bords bien aiguisés, propre, et si possible avec des angles arrondis afin d'éviter de rayer les surfaces. Il convient de s'appuyer sur le grain avec la truelle et de ne pas laisser de sur-épaisseur.

2° PHASE : Dès que l'enduit ne colle plus au toucher, passer un frottoir en polystyrène pour égaliser la surface, pour les grains de 1.2 et 0.7. Puis appliquer une deuxième couche de **CHAUX MILLESIMÉE** de même grain ou de granulométrie inférieure.

3° PHASE : Suivant la finition et l'effet décoratif recherché, il peut être nécessaire d'appliquer une troisième couche 0.2 ou 0.04 pour obtenir des effets brillants. Pour obtenir un aspect satiné, voire légèrement brillant, ferrer la dernière couche après évaporation de l'eau.

CHAUX MILLESIMÉE

Enduit décoratif traditionnel haut de gamme.

Caractéristiques techniques	
Conditionnement	Sac de 25 kg. Les emballages doivent être conservés à l'abri du gel.
Consommation	Pour 2 passes :
	GROSSO 1.2 2.5 kg/m ²
	MEDIO 0.7 2.2 kg/m ²
	FINE 0.5 2 kg/m ²
	EXTRAFINE 0.2 1 kg/m ²
ULTRAFINE 0.04 0.5 kg/m ²	
Température d'utilisation et de stockage	Entre 5° et 30°C. Ne pas appliquer sur support chaud, gelé ou en cours de dégel.
Aspect	Pâte épaisse blanche.
PH	12
Réaction au feu	A1
Densité	1,6 à 1,7
Granulométrie	1,6 à 1,7
Composition	Chaux grasse CL90Q CANDOR
Recommandations	Consulter la fiche de données de sécurité avant toute utilisation.

Outillages/Accessoires

Platoir inox rigide et souple 20x8, en fonction de la finition recherchée, taloche polystyrène

Nettoyage des outils

A l'eau claire.

EN SAVOIR +

- Il est possible de superposer plusieurs couches successives de **CHAUX MILLESIMÉE** afin d'obtenir des finitions type MARMORINO ou STUCCO.