

# Sables à enduire, gamme patrimoine



Construire un avenir meilleur

Les sables à enduire de CEMEX sont spécifiquement dédiés à la fabrication d'enduits pour les façades et la réalisation ou rénovation de jointements de pierres ou briques.

Notre gamme patrimoine comprend, selon le gisement exploité, différentes teintes : ocre, rouge, rose, beige,...



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- teinte régulière (teintes disponibles selon les secteurs : rouge, ocre, rose, blanc, gris, beige),
- granulométries disponibles selon les secteurs : 0/2, 0/4,
- origine : alluvionnaire ou roche massive selon le secteur,

- sables propres (SE 65 pour les roulés ou SE60 pour les concassés, ou MB1.5) correspondant au code A de la norme NF P 18-545,
- sables naturels marqués CE conformément à la norme NF EN 13139,
- taux de fines  $\leq 5\%$ .



## Domaines d'application

Mortiers d'enduits minéraux extérieurs et intérieurs conformes à la norme NF EN 998-1 et au NF DTU 26.1 pour la réalisation :

- d'enduits intérieurs,
- d'enduits de façades sur blocs de béton, briques, blocs de béton cellulaire ou sur béton.

Mortiers de montage conformes à la norme NF EN 998-2 pour les :

- joints de pierres ou briques,
- murs de clôture.

## Mise en œuvre

La mise en place du mortier fin s'effectue soit manuellement soit par projection mécanique à l'aide d'une tyrolienne ou d'une machine de projection.

Les sables CEMEX confèrent au mortier fin une onctuosité et une qualité d'accroche appréciées des artisans.

La régularité du sable pour mortier facilite le travail de finition qu'il s'agisse d'enduits lisses ou grattés.

La mise en œuvre des enduits peut se faire lorsque la température est comprise entre + 5 °C et + 30 °C pour les mortiers contenant un liant hydraulique (ciment ou chaux et ciment) ou entre + 8 °C et + 30 °C pour les mortiers exclusivement à base de chaux, et les enduits colorés de finition décorative.

Les mortiers ne doivent être mis en œuvre que sur des maçonneries terminées depuis un mois (délai minimum).

*Différents types d'enduits existent en fonction de leur usage :*

- enduit intérieur réalisé en 1 ou 2 couches (épaisseur 6 mm),
- enduit extérieur sur blocs de béton ou briques réalisé en deux couches appliquées manuellement ou mécaniquement ou en monocouche projeté mécaniquement ou manuellement (épaisseur 12 à 15 mm),
- enduit extérieur sur blocs de béton cellulaire en deux couches ou en monocouche projeté (épaisseur 12 à 15 mm).

# Sables à enduire, gamme patrimoine



Construire un avenir meilleur



## Proportions pour 1 m<sup>3</sup> d'enduit pour un mortier de maçonnerie sur blocs béton ou briques :

A base de chaux : 1500 kg de sable + 200 litres d'eau + 440 kg de chaux blanche.

A base de ciment : = 1500 kg de sable + 200 litres d'eau + 440 kg de ciment.

Mortier bâtard (ciment + chaux) : = 1500 kg de sable + 200 litres d'eau + 170 kg de ciment et 270 kg de chaux

## Conditionnement

Nos matériaux sont disponibles en vrac mais aussi en big bags.

Ce conditionnement présente de nombreux avantages, notamment pour de petites quantités (de 0,5 à 1 m<sup>3</sup>) :

- transport et accès au chantier facilité,
- propreté du chantier,
- solidité,
- pertes au sol limitées.

N'hésitez pas à contacter nos équipes commerciales, elles vous conseilleront le conditionnement le plus adapté à vos besoins.



## Qualité

L'ensemble des sites de production CEMEX disposent de matériaux marqués CE niveau 2+ pour les usages qui le justifient. Les laboratoires CEMEX garantissent la régularité, l'homogénéité et la performance des caractéristiques de ces produits par la réalisation d'essais annuels.

Le marquage CE du niveau 2+ fait l'objet d'un audit par des organismes extérieurs.

## Coordonnées



Toutes nos coordonnées commerciales sur [www.cemexgranulats.fr](http://www.cemexgranulats.fr)

## Développement durable et certifications

CEMEX France est engagé en faveur du Développement Durable grâce à sa politique d'entreprise fondée sur la **norme ISO 26000** relative à la Responsabilité Sociétale des Entreprises (RSE).

Plus d'informations sur : [www.cemex.fr](http://www.cemex.fr)

certifié  
**ISO 14001**  
:2004



Système de Management Environnemental  
100% des sites de production CEMEX  
sont certifiées ISO 14001.

Suivez-nous sur

