

APLICAREV

Cal Revoco

MORTIER À BASE DE CHAUX POUR ENDUIT
Mortier de chaux fin pour enduit de décoration et protection de façades. Usage intérieur et extérieur.
CR-CSI-W2 selon UNE EN 1998-1



DESCRIPTION

Mortier composé de chaux aérienne, pour la finition de façades. Idéal pour la restauration ou la rénovation de façades anciennes. Imperméable, transpirable et coloré dans la masse, il admet divers types de finition. Gratté fin, feutré, poli et lissé. Application manuelle ou à la machine.

APPLICATIONS

Mortier de chaux d'enduit pour la finition décorative de façades, imperméable, permettant différentes finitions: gratté fin, feutré, poli et lissé.

SUPPORTS

Les supports doivent être stables, durs, exempts de graisses ou de l'huile. Supports de chaux anciens et résistants, mortiers de ciment ou mixtes résistants et en bon état. Maçonnerie en briques, moellons en béton.

MODE D'EMPLOI

1. Vérifier que les supports sont aptes à la pose.
2. Pour l'application mécanique, ajuster la proportion d'eau jusqu'à l'obtention d'une pâte homogène, sans grumeaux et ayant la consistance souhaitée.
3. Il convient d'appliquer une couche d'égéalisation du support (badigeon).
4. Appliquer uniformément, puis aplanir à la règle, en laissant une épaisseur minimum de 7 à 9 mm et moyenne de 15 mm.
5. Réaliser la finition souhaitée.



APLICAREV Cal Revoco

Rev - 09/2025

PRÉCAUTIONS ET RECOMMANDATIONS

- Ne pas appliquer sur les supports en plâtre ni sur de la peinture.
- Ne pas appliquer en cas de prévision de gel ou de pluie.
- Ne pas appliquer à des températures inférieures à 5°C ni supérieures à 35°C.
- Sur les jonctions entre différents matériaux où aux endroits à risque de fissuration, armer le mortier avec une maille de fibre de verre.
- Lorsque des épaisseurs importantes sont requises, appliquer par couches de 15 mm.
- Sur les surfaces absorbantes ou très chaudes, il est conseillé d'humidifier au préalable et après 24 h, pour éviter le dessèchement du mortier et la perte de résistance.
- Ne pas appliquer sur des supports avec hydrofuges de surface.
- Produit prêt à mélanger avec de l'eau, n'ajouter aucun autre type d'additif susceptible d'altérer ses propriétés.
- Utiliser dans un délai d'un an à partir de la date de conditionnement et conserver dans un endroit couvert et sec, dans l'emballage d'origine fermé et à l'abri de l'humidité.

PRÉSENTATION

aplicaRevCal Revoco Il est présenté en sacs BOPP (polypropylène biaxialement orienté) de 25 kg expédiés sur des palettes filmées de 1 200 kg (48 sacs).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Eau de gâchage	21% d'eau(± 2)
Densité apparente du produit	
En poudre	1,30 (± 0,1) Kg/l
En pâte	1,70 (± 0,1) Ka/l
Durci	1,45 (± 0,1) Kg/
Perméabilité à la vapeur d'eau	5.0 u
Résistances mécaniques	
Flexotraction	5 (±) 2 Kg/cm ²
Compression	15 (±) 3 Kg/cm ² (CSI)
Consommation	14 (±) 1 Kg/m ² et cm épaisseur
Classement selon UNE EN 998-1	GR-CSI-W2

NOTE

Les recommandations d'emploi sont basées sur nos connaissances et notre expérience. Les données techniques ont été obtenues dans des conditions normales de laboratoire et peuvent varier en fonction des conditions de mise en chantier. Sachant que nous ne pouvons contrôler les conditions d'application, l'entreprise dégage toute responsabilité concernant les informations figurant sur cette fiches.