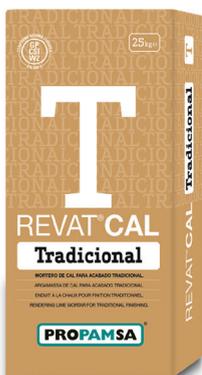


REVAT[®] CAL TRADICIONAL

DESCRIPTION REVAT CAL TRADICIONAL est un mortier à base de chaux aérienne, granulats sélectionnés, fibres spéciales et différents additifs donnant une finition décorative au bâtiment. Adéquat pour ouvrages de restauration et rénovation nécessitant des mortiers à caractéristiques traditionnelles.



MORTIER DE CHAUX POUR FINITION TRADITIONNELLE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Conforme EN 998 -1	GP - CSI -W2
Produit en poudre	
Densité apparente	1,30 ± 0,10 g/cm ³
Particules de plus de 2 mm	≤ 1%
Réaction au feu	Euroclasse A1
Produit en pâte	
Eau de gâchage	23 ± 1%
Densité apparente	1,70 ± 0,15 g/cm ³
Température d'application	+5°C à +35°C
Durée pratique d'utilisation	30 minutes
Produit durci	
Résistance à la compression	0,4-2,5 N/mm ²
Absorption d'eau par capillarité	≤ 0,2 Kg/m ² · min ^{1/2}
Adhérence	≥ 0,10 N/mm ²
Coefficient de perméabilité à la vapeur d'eau	≤ 15
Conductivité thermique	0,5 ± 0,1 W/m·K
Rétraction	≤ 1,0 mm/m
Module d'élasticité dynamique	2000 ± 500 N/mm ²

AAPPLICATIONS

Revêtement décoratif pour tout type de façades et intérieurs qui permet de rénover des bâtiments emblématiques et anciens.

Pour les supports de rénovation ou offrant un doute quant à leur adhérence, consultez notre Département Technique.

PROPRIÉTÉS

Imperméable à l'eau de pluie et perméable à la vapeur d'eau.

Finition très décorative.

Différents types de finition possibles propres à l'enduit de chaux traditionnel, comme le talochage, lissage, grattage, brunissage, martelina-gé, etc.

Il est possible de réaliser des glacis et teintes à l'oxyde.

Il contient une adjonction de liant hydraulique, moins de 5%, qui donne le mortier d'une plus grande résistance initiale et un meilleur adhéren-ce au substrat.

SUPPORT

REVAT CAL BASE, PROPAM REVOC, crépi au mortier traditionnel et béton.

En cas de rénovation, le support doit être résistant et sans poussière ni graisse.

Éliminez les parties dégradées ou en mauvais état et régularisez la surface avec **REVAT CAL BASE**.

Par temps chaud ou support très absorbant, il convient de l'humidifier auparavant. Vérifiez si le mortier base contient du treillis dans les zones où coïncident différents supports (poteaux et dalles de plancher).

Sur les supports en béton lisse ou sans absorption, il est recommandé d'appliquer PROPAM FIX comme pont d'union.

MODE D'EMPLOI

PRÉPARATION DU MÉLANGE :

1. Mélangez **REVAT CAL TRADICIONAL** avec 23% d'eau propre (5,7 litres d'eau par sac de 25 kg).
2. Malaxez manuellement ou mécaniquement jusqu'à obtenir une pâte homogène, et lisse.
3. Pendant environ 5 minutes, laissez reposer le produit déjà malaxé.
4. Utilisez toujours la même proportion d'eau.

APPLICATION

1. Étalez la pâte de manière compacte, uniforme et sans irrégularité grâce à une taloche. Épaisseur entre 5 et 10 mm selon la finition
2. Réalisez la finition souhaitée quand le produit a la consistance nécessaire, en général entre 1 et 6 heures après l'application.

PRÉCAUTIONS

- Ne pas appliquer en cas de risque de pluie ou gelées.
- Ne pas appliquer dans des endroits non aérés, afin d'éviter la condensation.
- Appliquez entre +5°C et 35°C de température.
- Ne pas appliquer sur des surfaces à angle inférieur à 10%.
- Ne pas appliquer dans les zones immergées dans l'eau.
- Le mortier monocouche n'est pas étanche, mais il imperméabilise suffisamment le support face à la pénétration de l'eau de pluie.

RENDEMENT

La consommation de **REVAT CAL TRADICIONAL** est d'environ 13 kg/m² par centimètre d'épaisseur. Les défauts de planéité peuvent modifier le rendement.

PRÉSENTATION

En sacs de 25 kg.

Couleurs: Blanco, Marfil, Piedra, Hueso, Beige, Alabastro, Teja.

STOCKAGE

En emballage d'origine fermé et protégé contre l'humidité : 1 an.

SÉCURITÉ ET HYGIÈNE : Toute l'information faisant référence aux conditions d'utilisation, emploi, stockage, transport et élimination de résidu de produits chimiques est disponible dans la Fiche de Sécurité du produit. L'élimination du produit et de son emballage doit se faire conformément aux lois en vigueur et le consommateur final du produit en est responsable.

NOTE LEGALE : Les données contenues dans ce document sont basées sur notre expérience et nos connaissances techniques, et obtenues à partir de tests en laboratoire et de la bibliographie. Toute autre application du produit non indiquée sur cette fiche n'est pas du ressort de notre responsabilité. Les données concernant les dosages et consommation ne sont indiquées qu'à titre d'orientation et basées sur notre expérience ; elles sont susceptibles de changement dû aux conditions atmosphériques et au chantier. Pour obtenir les dosages et consommations corrects, un test ou un essai doit être fait sur place sous la responsabilité du client. Pour tout doute ou éclaircissement additionnel, veuillez consulter notre département technique. La fiche technique valable est toujours la dernière version publiée sur le site www.propamsa.es. Août 2020.