



REVAT[®] CAL BASE

MORTIER HYDROFUGE DE REPLÂTRAGE À BASE DE CHAUX

DESCRIPTION

Le mortier **REVAT CAL BASE** est formulé à base de ciment, chaux aérienne, granulats sélectionnés et additifs qui lui apportent la facilité de travail et une grande imperméabilité.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Conforme EN 998 -1	GP
Produit en poudre	
Particules de plus de 2 mm	≤ 2%
Réaction au feu	Euroclasse A1
Produit en pâte	
Eau de gâchage	18 ± 1%
Température d'application	+5°C à +35°C
Durée pratique d'utilisation	30 minutes
Produit durci	
Résistance à la compression	CSIII (3,57,5 N/mm ²)
Absorption d'eau par capillarité	W2 (≤ 0,2Kg/m ² .min ^{1/2})
Coefficient de perméabilité à la vapeur d'eau	≥ 15
Adhérence après des cycles climatiques	≥ 0,3 N/mm ²
Conductivité thermique	0,6 ± 0,1 W/m·K

APPLICATIONS

Le mortier **REVAT CAL BASE** est indiqué comme excellente base pour applications de la gamme de produits **REVAT CAL**, pour toute application bi-couche de mortiers acryliques et peintures plastiques, et régularisation de supports et ouvrages de maçonnerie en général : enduits, garages, etc.

Amélioration des caractéristiques des mortiers traditionnels ; possibilité de l'utiliser avec projection mécanique. En même temps, il permet de recevoir tout autre type de finition et à caractère décoratif.

PROPRIÉTÉS

Facilité de mise en oeuvre.

Bonne fluidité avec la machine à projeter.

Possibilité de tout type de finition (lisse, talochée, tyrolienne, etc.).

Grande imperméabilité à l'eau de pluie.

SUPPORT

Le support doit être résistant, il doit avoir complètement pris, ne pas avoir de poussière, de peinture, de graisse, etc.

En cas d'exposition aux rayons du soleil ou s'il est très absorbant, il est recommandé de l'humidifier d'abord.

Ne pas appliquer sur plâtre, peinture ou surfaces sans absorption.

MODE D'EMPLOI

1. Malaxez manuellement ou mécaniquement avec environ 18% d'eau (4,5 litres par sac de 25 Kg), jusqu'à obtenir une pâte homogène et lisse.
2. En cas de mélange avec la machine à projeter, ajuster l'eau de manière à ce que le matériau passe facilement par le tuyau sans couler une fois appliqué sur le mur.
3. Long temps d'utilisation qui permet d'étaler de grandes surfaces, puis procédez la régularisation.

PRÉCAUTIONS

- Ne pas appliquer en cas de risque de pluie ou gelées.
- Appliquez entre +5°C et 35°C de température.
- Ne pas appliquer dans les zones immergées dans l'eau.
- Protégez les parties basses des bâtiments à l'aide de plinthes.
- Pendant l'application, protégez les zones exposées à une forte action de la pluie.

RENDEMENT

La consommation de **REVAT CAL BASE** est d'environ 20 kg/m² par centimètre d'épaisseur. Les défauts de planéité et le type de finition peuvent modifier le rendement.

PRÉSENTATION

En sacs de 25 kg.

Couleurs : Gris clair.

STOCKAGE

En emballage d'origine fermé et endroits couverts : 1 an.

SÉCURITÉ ET HYGIÈNE : Toute l'information faisant référence aux conditions d'utilisation, emploi, stockage, transport et élimination de résidus 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. Janvier 2012.