

FAÇADES / REVÊTEMENTS EN CHAUX /
Mortiers de chaux

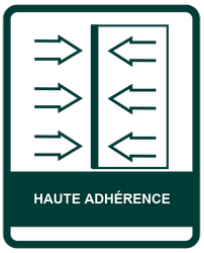
Reference

PROPAM® CAL FONDO

Attributs principaux:







Description:

(Anciennement REVAT® CAL FONDO)
Le mortier PROPAM® CAL FONDO est formulé à base de chaux aérienne, d'agrégats sélectionnés et d'additifs qui lui confèrent une très bonne maniabilité, une grande adhérence au support et une grande respirabilité.

Domaines d'application:

- Le mortier PROPAM® CAL FONDO est indiqué comme revêtement couche d'accrochage sur des murs offrant une difculté d'adhérence, par exemple en pierre ou mixtes, avant le replâtrage avec PROPAM® CAL ENFOSCADO.
- Pour les supports de rénovation ou offrant un doute quant à l'adhérence, consultez notre Département Technique.

Propriétés :

- Facilité de mise en oeuvre et excellente adhérence.
- Approprié pour la projection mécanique ou manuelle.
- Il contient une addition de liant hydraulique inférieur à 5% qui apporte au mortier une plus grande résistance initiale et un meilleur accrochage au support.

- Épaisseur minimum d'application 5 mm.
- Très grande perméabilité à la vapeur.
- Apte en intérieurs et en extérieurs.

Supports:

Muros en pierre, briques,
parpaings

Outils recommandés:

















Préparation du support

Le support doit être résistant, stable, propre et sans poussière, produits organiques, etc.
Les zones sans cohésion ou parties libres sont à éliminer pour les remplir ensuite avec PROPAM® CAL MURO.
Utiliser des pierres ou des gravats pour reboucher les cavités demandant des grosseurs plus importantes.
En cas d'exposition aux rayons du soleil ou s'il est très absorbant, il est recommandé de l'humidier d'abord.
Pour des supports peu poreux, améliorer la rugosité supercielle par procédés mécaniques.
Ne pas appliquer sur plâtre, peinture ou surfaces sans absorption.

Mode d'emploi:

Humidier le support à saturation et attendre que le brillant superciel disparaisse.
Malaxer manuellement ou mécaniquement avec environ 20% d'eau (5 litres par sac de 25 Kg), jusqu'à obtenir une pâte homogène et sans grumeau.

Son long temps d'utilisation permet de l'étaler sur de grandes surfaces et de procéder ensuite au surfaçage.
Appliquer PROPAM® CAL FONDO avec une épaisseur minimum de 5 mm.
Laisser la surface rugueuse pour favoriser l'accrochage ultérieur du mortier PROPAM® CAL ENFOSCADO.
Humidier pendant 24 heures après la pose an d'obtenir un durcissement correct.

Utilisation et applications:









Mise en service:

le mortier sera complètement durci après 7 jours

Nettoyage des outils :

Après durcissement, seule une élimination mécanique sera possible.

Recommandations :

PROPAM® CAL FONDO n'est pas un mortier imperméable.
Pour obtenir une nition imperméable,
il faut appliquer un mortier de nition de la
gamme PROPAM® CAL.
Ne pas appliquer en cas de températures inférieures
à 5ºC ou supérieures à 30ºC

Consommation :

La consommation de PROPAM® CAL FONDO est d'environ 15,5 kg/m2 par centimètre d'épaisseur. 15,5 Kg/m2 cm
Les défauts de planéité et le type de nition peuvent modier le rendement.

Composition :

chaux aérienne, granulats sélectionnés et additifs

Présentation :

Sacs de 25 Kg.

Stockage :

12 mois En emballage d'origine fermé et endroits couverts

Norme associée :

CONFORME NORMA EUROPEA
GP-CSII-W0
EN 998-1

Produit de la gamme Susterra :

Susterra
Molins Sustainable Solutions

Pourquoi choisir Susterra ?

Susterra a été créée pour renforcer nos objectifs de durabilité ainsi que ceux de notre chaîne de valeur. La nouvelle gamme rassemble et distingue les solutions de notre portefeuille qui présentent des attributs de durabilité. Pour plus d'informations: https://www.molins.es/en/sustainability/susterra/

DONNÉES TECHNIQUES

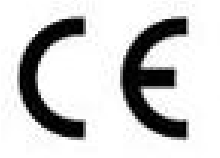
Eau de gâchage (%) 20±1	Durée de vie du mélange (minutes) 30	Conforme à la norme EN 998-1 GP-CSII-W0	Particules supérieures à 2 mm (%) ≤2
Réaction au feu Classe A1	Résistance à la compression (N/mm²) 1,5–5	Absorption d'eau par capillarité (kg/m²·min¹⁄²) W0	Coefficient de perméabilité à la vapeur d'eau (μ) ≤6
Adhérence (N/mm²) ≥0,3	Épaisseur minimale applicable (mm) 5	Conductivité thermique (W/m·K) 0,5±0,1	Température minimale d'application (°C) 5
Température maximale d'application (°C) 35			

Données Techniques (*)

(*) Les données techniques indiquées ici sont basées sur des tests de laboratoire, étant des valeurs statistiques et ne représentant pas des minimums garantis. Celles-ci peuvent varier en fonction des conditions de travail ou autres, indépendantes à notre volonté.

CERTIFICATIONS - MARQUAGE

Marquage CE



Certifications - Marquage	Classification	Absorption capillaire (kg m-2 h-0,5)	Absorption d'eau par capillarité
EN 998-1 GP	GP-CS II-W0	W0	W0

Réaction au feu	Conductivité thermique (λ10, sec) (W/m·K)	Adhérence de type B (N/mm²)	Résistance à la compression
A1	0,5±0,1	≥0,3	CS II (1,5-5 N/mm²)

Coefficient de perméabilité à la vapeur d'eau (μ)

≤6

DOCUMENTATION LIÉE

Mémoire descriptive :

Fabrication d'un revêtement à base de chaux, de granulats sélectionnés et d'additifs comme couche de liaison pour la pierre ou les murs mixtes avant la création du mortier de plâtre, avec une excellente adhérence, une bonne maniabilité et une grande respirabilité, classé GP-CSII-W0 selon la norme EN 998-1 (type PROPAM® CAL FONDO de Construction Solutions de MOLINS).

Certifications :

SÉCURITÉ ET NOTE LÉGALE :

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/ou de son emballage doit être effectuée conformément à la réglementation applicable en matière de déchets. Le détenteur final est responsable de sa gestion appropriée.

Note légale :

Les données contenues dans ce document sont basées sur notre expérience et nos connaissances techniques, obtenu grâce à des 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 experience. Dit données, elles sont susceptibles de changement dû aux conditions atmosphériques et mise en 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 supplémentaire ou application autre que celle spécifiée veuillez consulter notre département technique. La fiche technique valide sera toujours la dernière version qui se trouvera dans www.propamsa.es.

Dernière modification :

21/09/2026 12:37:41