Molins CONSTRUCTION SOLUTIONS

Updated on
2026-09-23 13:41



FAÇADES / REVÊTEMENTS EN CHAUX /
Mortiers de chaux

Reference

PROPAM® CAL BASE

Attributs principaux:







Description:

(Anciennement REVAT® CAL BASE)
Mortier à base de chaux aérienne, de ciment, d'agrégats sélectionnés et d'additifs, qui lui confèrent une très bonne maniabilité et une grande imperméabilisation.

Domaines d'application:

- Le mortier PROPAM® CAL BASE est indiqué comme une base idéale pour les applications de la gamme de produits de finition PROPAM® CAL, dans toute application bicouche de mortiers acryliques et de peintures plastiques, ainsi que dans la régularisation de supports et pour les travaux de maçonnerie en général : enduits, enduits, garages, etc.
- Produit spécialement formulé pour la projection machine afin d'améliorer la productivité sur site.
- Il vous permet de recevoir tout type de résiliation.

Propriétés :

- Facilité de mise en oeuvre.
- Bonne fl uidité avec la machine à projeter.
- Grande imperméabilité à l'eau de pluie.
- Possibilité de tout type de fi nition (lisse, talochée, tyrolienne, etc.).

Supports:

briques, parpaings, Gobetis de ciment, Béton, Maçonnerie ancienne en pierre et brique

Outils recommandés:





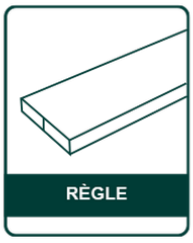












Préparation du support

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'humidifi er d'abord.
Ne pas appliquer sur plâtre, peinture ou surfaces sans absorption.

Qualité du support / prétraitement

Sur les supports en béton lisse, les supports non absorbants ou les supports non poreux, l'application préalable du pont de

collage PROPAM® GRIP+ est nécessaire

Mode d'emploi:

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.
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 coulure une fois appliqué sur le mur.
Étalez la pâte à la truelle ou à la machine à projeter.
Pour les supports à absorption très différente, il convient d'appliquer une première couche comme primaire.
Étalez à l'aide d'une truelle dans une épaisseur minimum de 10 mm
Effectuer la nition désirée lorsque le produit a la consistance désirée.
Long temps d'utilisation qui permet d'étaler de grandes surfaces, puis procédez la régularisation.

Utilisation et applications:









Nettoyage des outils :

Après durcissement, seule une élimination mécanique sera possible.

Recommandations :

Ne pas appliquer en cas de risque de pluie ou gelées.
Appliquez entre +5ºC et 35ºC 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.

Consommation :

20 kg/m2 Par centimètre d'épaisseur.

Composition :

Chaux, ciment, granulats sélectionnés et additifs.

Présentation :

Sacs de 25 Kg.

Stockage :

12 mois Dans son emballage d'origine fermé et à l'abri de l'humidité.

Norme associée :

CONFORME NORMA EUROPEA GP-CSIII W2 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

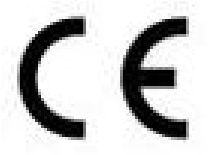
Eau de gâchage (%) 18±1	Durée de vie du mélange (minutes) 30	Conforme à la norme EN 998-1 GP-CSIII-W2	Particules supérieures à 2 mm (%) ≤2
Réaction au feu Classe A1	Résistance à la compression (N/mm²) 3,5-7,5	Absorption d'eau par capillarité (kg/m²·min¹⁄²) W2 (≤0,2 kg/m²· min0.5)	Coefficient de perméabilité à la vapeur d'eau (μ) ≤15
Adhérence (N/mm²) ≥0,3	Conductivité thermique (W/m·K) 0,6±0,05	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 III-W2	W2 (≤0,2 kg/m²· min0.5)	W2 (≤0,2 kg/m²· min0.5)

Réaction au feu	Conductivité thermique (λ10, sec) (W/m·K)	Adhérence de type B (N/mm²)	Résistance à la compression
A1	0,6±0,05	≥0,3	CS III (3,5-7,5 N/mm²)

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

≤15

DOCUMENTATION LIÉE

Mémoire descriptive :

Création d'enduit à la chaux, de granulats sélectionnés et d'additifs spécifiques pour la régularisation des supports et des travaux de maçonnerie par application manuelle ou par projection mécanique, de bonne maniabilité et de haute imperméabilité, classés GP-CSIII-W2 selon la norme EN 998-1 (type PROPAM® CAL BASE de Solutions de Construction 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